Ptolemaei. Cosmographia. Angelo interprete. Cui accessit supplementum deperditi libri XX. cum bella omnium tabularum restitutione a Gherardo Mercatore Rupelmundano. Venetiis.

Ptol. Ulm. 1482

D 16

XIII membran.

PTOLEMAEI Cosmographia.

Mat. vulgo Angeli

Tabulis ab Henrico Martello Germano

predict scripta. Anno XV.

CL·PTOLOMEI
COSMOGRAPHIA CVM
TABVLIS REGIONVM TOTIVS
ET VNIVERSIS PORTVVS ET LO
CIS MARITIMI TRACTVS TAM
NOTIS QVAM A REGE PORTVS GA
LLI NVPER REPERTIS: HOC
ORNATISSIMO CODICE
CONTINENTVR
HENRICVS·MARTELIVS·GER
MANVS·FECIT HAS TABVLAS
C M
V

BEATISSIMO PATRI ALEXANDRO QVINTO PON. MAX. ANGELVS.

DTEMPORA Claudij Ptolemei uiri Alexandrini cogitanti mihi illud occurrit: quæ admodum in rebus ceteris: quæ a natura gignuntur: secula aliquando ipsa seu ex celestium siderum meatu: quæ in inferiora uim mittit: seu ex ipsius aeris terræq; temperie: seu ex utroq; quod tamen causam unam habere potest: ubertatem quandam insolitam pariunt: sic etiam in præclaris obruisse ingenijs usum est. Apud enim diuum Platonis seculum per multos egregios floruisse philosophos nouimus. Per multos eloratores: eadēq; demosthenis tulerunt tempora: quot præstantissimi claruere uiri diui Augusti imperio diuinam scripturam principes qui in nostra religione habentur: & apud grecos: & apd nos non ne ex una tanq; matre: uel nido: una genuerunt secula. nec in liberalibus tantum diuinæq; doctrinis animaduertisse hoc licet: Sed in re ipa militari minoribus aliis disciplinis: sculptor: pictorumq; aliarq; artium: quas etas quedam una excellentissime sibi usurpauisse est cognita: & si parua componere magnis licet: hoc ipsum nostrum seculum in ciuitate precipue uestra florentia. quot emicuit ingenijs: quæ prope modum sopita liberalium studia maxima sui gloria suscitauerunt. Tulerunt & auctorem omnium matematicorum hunc Ptolemeum diui Antonini tempora: quæ abunde clarissimis & aliis floruere ingenijs: quorum opera: immortalitati ipsi seculū ipm consecrauit. Alij quidem alia. Ptolemeus uero ipe quam multa diuinitus edidit: interque: & orbis situm diligentissime: ut cetera a mathematicis nō discedens exhibuit. Hic uero alio quodam modo q̄ nostri: inter quos Plinius secundus Cosmographos palmam ferre uidetur: rem hanc tractauit. Illi enim licet habitabilem uniuersi orbis situm descripserint: non tamen ex eorum preceptis plane captam potest: qua arte totius orbis picturam formari ualeat: ut proportio cuiusq; partis ad totū uniuersale seruetur. Preterea nemo ab illis doceri pot: nisi grossiori quodāmodo: quæ seu quante inclinationis sint ad quattuor celi plagas eorum situum: quos in picturam figere decreuimus ne dum quippe longitudinem locorum a fixo quodā riostro habitabilis totius termino ducetam. Quæ tamen rara inuenimus est. Sed nec latitudinem ponunt nostros: etiam nullis precepta tradidit habitabilem ipsum orbem in plures picturas tabulas posse diuidi mensura cum toto æque seruata. Eorundem etiam nemo prodit: qua ratione orbis ipse noster: qui spericus est: in superficiē plana deduceatur: non q. nostros: qui prestantissima mea traditione excoluerunt uiri arguendos tātusper censeam: sed q. sius contenti luminibus historicorum more rem suam summa industria: & complecti sunt & prosequi: qui & alia quedam habent quæ ab antedicto Ptolemeo uidentur pretermissa. Vt autem ea: quæ a illo absoluta diuino quodam ingenio sunt: cum nostris etiam habeantur: in latinū ipsa curauit transferre sermonem: opus nempe impedium & sil: ut de suo inquit mella: eloquentiæ minime capax: eo hoc magis erit: q. precepta ipsa tradūt: quæ in eleganti etiam materia: non nisi discendi genus ab elegantia ferme sermonum posse admittere uidentur. Preterea cum circa celestes maxime uersentur circuli: obq; id cum obscuriora etiam sint suauia tamen sicuti sunt: tra etiam iudicarim. Quare sacrum presensq; numen expectata religio mis ueræ salus: quem nulla diuinarum & humanarum

rer; arcana latent: quæad pessimdandum or
orbis: qui nunc tibi subiicitur regnum huma
na pietas & diuinum allicit præmium. quem
ne ab hoc nostrum desiderandum opus superñ
quoddam præsagium futuri tam tã imperij tui
impulit: ut plane hinc cognoscerres: q̃ amplissi
mam potestatem totius orbis more esset adepu
turus. Veniam dabis pontifex maxime hiero
nymi præsertim diuini interpretis memor: qui
de interprete Ciceronē: quem eloquentiæ aure
um flumen appellat: se admirari loquitur: q̃
interdum in transferendo ita hæsitet: ut qui a
Ciceronē dicta non credat. Ceteri geographiã
hoc est terræ descriptionem: Auctor hic noster
hoc omne opus græce nuncupat: quam appella
tionem uir seculi nostri eruditissimus emanuel
Constantinopolitanus suauissimus literarũ gre
carũ nostri seculi apud nos præceptor: dum in
latinum eloquium id transferre ad uerbũ licet
pariter inceperit non mutauit: sed nos in Cosmo
graphiam id uertimus: quod uocabulum licet
etiam græcum sit: tamen apud latinos ita usita
tum est: vt iam pro nostro habeatur: credamus
que uirum eum: si id quod transtulit emendasset:
omnino illud in Cosmographiam mutaturum fuisse.
Nam si Plinius ceteriq; latini: qui terræ situm
descripserunt: opus suum Cosmographiam appel
lant. Et auctores ipsi Cosmographi dicuntur:
nescio cur Ptolemei opus: qui idem tractat: eo
dem uocabulo apud nos appellari non debeat.
Si uero uelint Ptolemeum ipm ut discamus lon
ge a nostris differre Cosmographis. Nam asser
tores huius operis q̃ maxime ex celestibus simu tũ
magis nobiscum sentiunt: cum in Cosmographiæ
uocabulo plus quiddam q̃ ipsã notetur terra: quæ
geographiæ nomen tribuit. Cosmos enim græce
mundus latine: qui terram cælumq; ipsum: quod
per totum hoc opus tanq̃ rei fundamentum ad
ducitur: plane significat: quod ergo geographiã
dicunt græci in omnibus Cosmographicis operibus
exemplo nostrorũ. hoc maxime in opere Cosmo
graphiam usum est proprius dici. Sed de his
satis. Iã iam Ptolemeum ipsum latine loquentẽ
audiamus.

CLAVDIJ PTOLEMEI COSMO GRAPHIÆ LIBRI PRIMI CAPITA.

In quo differt Cosmographia a chorographia 1.
Quæ ad Cosmographiam presupponenda sunt 2.
Quomodo estimatio: dimensione cuiuscunque
rectæ distantiæ licet non sit sub eodem meridia
no mensura ambitus terræ sit percipienda & 3
contra
Q. ex superioribus obseruata præponenda sint
nouæ peragrationum 4
Q. historiis magis nouis credendum est ob mu
tationes: q̃ ueteribus tẽporibus in orbe cõtigit 5
De æditione Cosmographiæ marini 6
Emendatio latitudinis marini ab obseruatio
nes superiores 7
Eadem emẽdatio ab itinerũ peragratione 8
Eadem emendatio a nauigationibus factis 9
Q. non ponendi ethiopes sint magis australes
q̃ parallelus oppositus parallelo per meroẽ. 10
Quæ i longitudine a marino male tradita sunt 11
Emendatio longitudinis notæ terræ a pera
grationibus. 12
Eadem emendatio a nauigationibus 13
De nauigatione ab aurea chersonesso ad catigara 14
De his: quæ in expositione particulari marinus
dissentit 15
Q. quã præterm̃isit de regionum finibus 16
In quibus dissentit ab historia nr̃i temporis 17
De incõmoditate marini i designatione orbis 18
De cõmoditate nr̃i operis i designatione orbis 19
De inequalitate tabulæ marini dimensionis. 20

Que seruanda sunt ad designationem orbis in plano 21
Quomodo habitabilis nostra in spera designanda sit 22
Expositio meridianorum & parallelorum in orbe designandorum 23
Qualiter in plano terra designetur 24

CLAVDII PTOLEMÆI COSMOGRAPHIE LIBER PRIMVS.

In quo differt Cosmographia a Chorographia

CAP. PRIMVM.

COSMOGRAPHIA designatrix unitario est totius cogniti orbis cū his que fere uniuersaliter sibi iunguntur: A chorographia hec differt: nā chorographia particularis cuiuslibet loci abscondens per se de quolibet ipsorum agit: describens ferme singula etiam minima contentorum: a se locorum: que ad modum portus villas: uicos: fluuiorum: scissiones ac huiusce modi alia. Cosmographie uero proprium est: unā continue habitabilem terram nobis cognitā ostendere: quo modo natura: situq; se habeat: circa q. ea tantum intendit: que per descriptionem orbis magis generales sibi iunguntur: uelut circa maiora oppida: magnas ciuitates: montes etiam fluuiosq; insigniores. Preterea circa ea omnia: que inter loca qualiber spectem maiori nota digna sunt. Finis chorographie est: partem totius sigillatim animaduertere: ut qui aurem tantum aut oculum pingat. Cosmographie autem totum inspicere: ut si integrum quis caput designaret: Integris enim imaginibus cum oporteat potiora membra prius ab libere: deinde ea: que imagines paulo ante susceptum: ita equa dimensione inter se locari: ut ex tensa distantia usu possit discerni an totum sit seu pars illius: quod pingitur. Sequē non indigne: nec preter rem chorographie: que cunque etiam minima. Cosmographie uero regiones ipsas cum his que generalius sibi adnectūtur proprium esse tribui. Nam portiones nostre habitabilis partes: que equa dimensione: proportione notabuntur: prouincie: siue regiones sunt: & has priora habentur membra differentie magis insignes: que in ipsis regionibus sunt. Versatur aut chorographia quam maxime circa quale: magisq; circa quantum eorū: que describuntur. Circa ens pingendi similitudinem omnino uerum: circa situum: proportionumq; dimissā. Cosmographia uero magis ad quantitatem: q̄ qualitatē intēdit. Nam de proportione distantiarum animaduertit in omnibus. De pingendi uero proprietate non nisi solum imaginibus maiorum descriptionum. Vnde chorographia pictura eget: nullaq; eam recte componit: nisi homo pictor. Cosmographia autem non idem expostulat: nam poterit quis per puras lineas nudasq; denotationes loca fingere: ac figuras generales inscribere. Quare illi mathematica opus est. Sed Cosmographia ea est potior pars. Contemplari enim in hac oportet totius orbis magnitudinem & formam. Preterea situs ad totum orbem: ut fas sit partem contentam qualis & quanta sit dicere: & sub quibus celestibus sperę parallelis locetur. Vnde de diebus: ac noctium magnitudine: de ventis: supra uerticem nobis sunt: de stellis: que supra Orizontem semper feruntur de his que perpetuo nobis non oriuntur. Et omnibus deinde quae ad rationem habitationum nostrarum spectant: di scrire poterit: que humanis ingeniis mathematico

ure demonstrari altissimum atq; pulcherrimū est: ut cælum (ipsum: natura sē habeat cum uelut ambient) nos ostendi posse: ut terrā ipsam perimaginem inuenire ualeamus: quę cum certa & nimia sit: neq; uel tota: uel pars nos circūambiat: ab eisdem quilibet cælum peragrari potest.

Quę ad Cosmographiam presupponenda sunt

CAP SECVNDVM.

QVIS Cosmographię finis: & in quibus a chorographia differat strictim in prioribus annotatū sit. Cum autem in presentiarū propositum sit habitabilem nostri orbis describere: q̄ maxime fieri possit una sēsē coęqualem necesse arbitramur: in exordio hoc premittere: quod huius rei primum est ductoria peraganomis: plurimam notitiam nacta ex illoꝝ traditione: qui diligentissime regiones quasq; explorauerunt: quodq; huiusce animaduersionis atq; traditionis ad geometricam hoc: illud ad obseruationem ficeam pertinet: quod geometricum est per puram dimensionem distantiarū ostendit: qualiter loca inter sese sint sita quod ad superiora refertur: eorūdem locoꝝ positiones perfacas docet: cum organis Astrolabiis ad captandas umbras inuentis. Idq; certū quidem est: nec in aliquare anceps. Aliud uero genus est imperfectius: & altero egens. Nā primo cum necesse sit utroq; in modo presuppōni ad quem situm duoꝝ locoꝝ distantia uergat. Nō enim solum scire oportet: quantum hic locus ab illo distet: sed uersus quam cęli plagam: hoc est an ad septentrionem seu ut ita loquamur: ad solis ortum: aut aliās particulares inclinationes. Impossibile est hoc considerare diligentius: absq; electoris instrumentoꝝ opere: ex ipsis enim omni in loco: omniq; tempore facile inuenire potest linea meridiana: perque hanc distantiarū peragratarū notitia: deinde hoc etiam dato: dimensio: quę sit ex numero stadioꝝ nobis certam notitiam haud prebet ob itinera: q̄ raro recta sunt: diuersionibus multis terra marq; tractus ut opus sit ex terrestri itinere secundū qualitatem & quantitatem distantiarū obliquarū: ad quod rectum uter excedit comeatur: atque ex stadioꝝ summa minuere: ut ita recta inueniatur: quod etiam in nauigationibus ea ex causa contingit: & ex uentoꝝ partier flatu p totum iter cum equalitate minime seruato. Preterea: & si eoꝝ locoꝝ distantia diligenter habita est: non tamen habetur tanq; ad totum terrę ābitum: neq; captatur situs eiusdem ad equalitatem circuli: uel poli: situm. Distantia autem: q̄ ex obseruatione superioꝝ acquiritur: hoc q̄libet diligenter ostendit. Preterea quantas circūferentias circuli paralleli meridiāq; qui per loca ipsā sunt descripti intercipiunt: hoc est quales circūferentias in meridionalibus parallelis & equinoctialis intercipiunt: quales ue in parallelis & in equinoctiali meridionales: deinde docetur quotam partem occupent ipsā duo loca circunferentię maxime circuli: qui per eadem in terra circūscribitur: quę dimensio parta ex superioribus stadioꝝ numeratione non eget: habita ratione partium terrę ad totius descriptionis ambitum. Nam satis est circulationem ipsius terrę supponere: tot esse partium: quot libuerit & eam totidē continere a distantijs prenotatis in circulis ipsius terrę maximis. Sed ad inueniendum totū terrę ambitum: aut ipsius partis inde distantiæ nostris stadioꝝ dimensionibus notas: hęc æque non sufficiūt quare ob hęc solum necesse fuit quandam rectam in terram distantiam alicui circūferentię maximi cuiusdam cęlestis circuli adaptare: & ex focis habita huius proportione ad totum circulum: ac precepto numero stadioꝝ ipsius partis seu date in

terram distantie poterimus totus terre ambitum per stadia metiri. Concessum enim cum sit decimathematicis demostrationibus totus terre zaque superficiem ad totum sphericam esse: & idē centrum cum sphera celestium simul habere: & quod plana quelibet que per centrum emittuntur in coibus sui: & ipsius celi terreq superficiem secundum maximos circulos facium: q.q. eorū de planorum angulis: qui circa centrum sunt circūferētias circulorū ipsorū intercepta: eiusdem utiq ratio nē efficium. sequitur distantias: quas in terra suscepimus quantitate quippe stadiorum si distantie recte sint ex dimensionibus posse percipi. Rationem uero ab eisdem stadiis ad totum terre ābitum munire inuenimus: quia nulla ad totum proportio huic data potest. A simili autem circūferentia celestis circuli datur. Nam celestis circūferentie ratio unpropria totius terre circulatione capitur: eadēq ratio est similis portionis in circulo terre: que ad maximum ipsius circulum.

Quomodo ex stadiorū dimensione cuiuscunq recte distantie: licet non sit subeodem meridiano mensina ambitus terre sit percipienda & cōtra

CAP TERTIVM.

RIORES non tantum rectam quererant distantiam in terra: ut circūferentiarum maximi circuli ea prarent: sed eam etiam: quesitum teneret in plano subuno ipso meridiano. Vnde per instrumenta: que dicimus obseruantes pūcta: que supra uerticem erant utriusq finis distantie date ex his signis per interceptam meridiani circūferentiam sub equa proportione distantiā in terra notatam habebant. Nam ut dictum est signa prefā in uno plano assumebantur: & linee transeuntes per exterma distantie ad pūcta: que supra uertices eam erant: necessario concurrebant: & huius concidentie pumctum cōmune circulorū ipsorum erat centrum: quota ergo pars circuli per polos descripti uidebamus: intercepta ab utroq punctō supra uerticem assumpto totum esse constabat circumferentiam ad totum terre ambitum. Sed si huiusmodi distantia non est sub circulo per polos descripto: sed sub alio quolibet maximorū: idem ostendi poterit obseruatis pari modo eleuationibus poli in terminis ipsius distantie: & animaduerso simul situ: que habet ipsa distantia ad alterum meridionalium: que plane demonstrauimus nos per organum: quod ad obseruationem umbrarū struximus: per quod facile utilissima alia & multa captamus: & die quolibet nocteq eleuationem poli septentrionalis: omniq hora meridionalem situm habemus distantie date huiusq dimensionem: hoc est qualem facit angulus maximus circulus descriptus per lineam distantie cum circulo meridiano tacta pumctum: quod supra uerticem est: ex quibus etiam quesitam circūferentiam per ipsum instrumentum ostendimus: & circūferentiam equinoctialis a duobus meridianis interceptam si paralleli alti sint & equinoctialis. Vnde tacta demonstrationem hanc: si metiemur unam solam rectam in terra distantiam nunc rus stadiorū totius ambitus terre inuenire poterit. Perq autem hoc reliquum est: ut omnium cetera distantiarū dimensio licet recte omnino non sint: nec sub eodem meridiano aut parallelo perciatur eleuatione poli: & inclinatione distantie ad meridianum diligenter seruata. Contra enim perationem circūferentie ad maximum circulum stadiorū numerus facile haberi poterit a cognita circulatione totius terre.

Q. obseruata ex superioribus pomenda sit notitia peragrationum.

CAP QVARTVM

HISERGO sic habuit qui regionem sigillatum circuiambulauerit si huiusmodi obseruationibus usi fuissent omnino certa descriptionem nostre habitabilis facile acquirere potuisset. Sed cum solus hipparchus paucarum admodum ciuitatum pro earum copia: que in Cosmographia notantur eleuationes poli: archer nobis tradiderit: ac loca per pauca sub eisdem sita parallelis notauerit: aliqui uero post ipsum q̄dā retulerint locorum oppositos: non tamen que equaliter distarent ab equatore: sed simpliciter sub eisdem sita meridianis: ad sumentes ex numeribus: uel boreā: uel austro secundo facilis: q̄ plures autem distantiam. presertim que ad ortum solis: siue ad occasum uergerent: concepta fuerunt ex generali quadam traditione: non ex auctorum ipsorum ignauia: sed q. nūdum diligentior sit mathematice usus foret. Preterea quia non multa de fectus lunares in eodem tempore diuersis locis cum obseruari fuerant: quēadmodum eclipsis illa que in Arbelis sub hora quinta. In Carthagine uero sub secunda notata fuit: ex quibus uideri possit quot horis equinoctialibus: seu quot temporis spatijs loca inter sese distarent ad ortum solis: uel ad occasum: equum quoq; est descriptionis cosmographia que nouerit diligentiori obseruatione notata eaq̄ operis sui fundamenta preponere: alia autem a ceteris tradita: his adaptare quousq; ipsorum inuicem simul quam maxime fieri possit. cum primum tradita nobis ceterorum inuenimur.

Q. nouerint hystorias credendū magis sit obtemperandum: q̄ diuersis temporibus in orbe cōtingunt.

CAP QVINTVM

INITIVM nostre descriptionis huiusmodi principatus sic eque haberi potest: sed cum loca omnia: que aut ob infinitam eorum magnitudinem: aut quia non semper eodem modo sese habent. Non omnino satis explorata sunt: & diuturnum tempus eorum nouitatem semper retinuerit facit cura. que Cosmographiam hoc animaduertendum uidetur: cum coniectatum sit ex traditionibus uarijs in tempore echus non unius nostri communitatis partes ob excessum sue magnitudinis tam dum ad nostram deuenisse notitiam: aliquas uero non quēadmodum sese habent ob peregrationum negligentiam nobis minus diligenter traditas: alias aut esse: que nunc aliter q̄ actenus sese habent: siue ob corruptiones siue ob mutationes: in quibus pro parte corruisse cognite sunt: necesse nobis fuit ad nouas temporis nostri traditionis magis intendere labrando tamen in expositione illarum: que nunc tradentur. & inselectione eorum hactenus tradita fuerunt: quid sit quid ue non sit credendum.

De editione Cosmographie Marini

CAP SEXTVM

MARINVS igitur tyrius temporibus nostris Cosmographorum posterior summo uidetur studio hunc materie se inuitasse. Nam plura explorauisse cognouimus preterea: que hactenus nota fuerant: deinde ferme historicorum: qui eum precesserant: notata diligentissime habuit: non tamen quecunq; ab aliis errata fuerunt emendauit: sed illa tantum: que ille male tradiderat: quēadmodum in echibus nostris Cosmographicis que quam multa climate licet animaduertere: sed si inspicere remus ultimo eius operis nihil deesse satis: & nobis foret exclusus eius tantum cōmentariis absq; alijs

uuestigatione habitabilem nostram describere: uere cum ipse uidearur quibusdam animaduersio haud tam fide digna assentur. Preterea circa modū designationis noscatur sepius: nec dimensionum: nec oportune facultatis debitam curam agere: non indigne mon fumus: ut ad rationem: usuq; putauimus fore cōmodius operi conferre: & uiro. Quod quippe absq; uerborū insolentia q̄ maxime ad fieri poterit efficere conabimur: utriq; erroris genus attingentes breuiter ut ratio ipsa dictabit. primūq; ad quod ad historiam animes: queramus: ec qua opinatur ipe ad maiorem longitudiné uer sus orbem solis: ad maiorem latitudinem ut meri dié: quam latus sit terram nobis notam producti: nó aut inquas superficies distantiam tendentem ab oc casu ad ortum solis longitudinem appellamus arq; distantiam a septentrione in meridiem latitudiné eum in motibus celestibus parallelos similter nunca pemus. Preterea quod quam maxime maiorem di stantiam longitudinem dicimus: plane quidem ó cessum est ab omnibus dubitantiam nostre habitabilis: que ab ortu solis in occasum extenditur: multo ma iorem ea esse: quā a septentrione in meridié uergit.

Emendatio latitudinis Marini ab obseruatione superiori.

. CAP̄ SEPTIMVM.

PRIMVM igitur latitudinis termi num ponit & ipse Ptolemeus initiatam sub parallelo: qui plagam maxime septentrionalem terre nobis note diuidit: quem parallelum ostendit quam potest clare ab equinoctiali distare secagintā & tribus gra dibus q̄tū est meridian⁹ circul⁹ tractoriꝰ. 7 L̄ cum alīs latitudinē notat regiōs 7 uno mūbo ac q̄gesa Nachis ppe modū pstet: post hec etiopū ap sitā noīe: 7 prassū. primō ponit sb parallē q̄ plagā mgāē

Australem nobis cognitam fuisse. quem parallelum sub hyemali tropico sitū: quare omnis latitudo inter equinoctialem: & tropicum hyemalem ac inter illum: & eundem equinoctialem in unum coacta gradus fere septem & octoginta cōpleat. Stadia uero quadraginta & trecta milia ac qui genta conantur aut rationem australis finis osten dere per obseruationes quasdam fixarum ut ipe putat: & per umbras quedam certa mariq; facta quas: quod libet attingemus breuiter. In obser uatione quidem fixarū in cetro operis sui uolu mine sub his uerbis memorat Zoharuel supra torridam Zonam totus ferun: ex quo in ipso umbre mutantur: & omnes fere oriuntur 7 occi dunt. Sola autem minor ursa incipit supra on zontem cota uideri in cele plaga septentrionali stadiis quinq; milibus & quingentis. Parallelus n per ocelen gradibus undecim: & duplici quinta. eleuatur: ab hipparcho autem traditur minoris urse stellam: que australior in ea est: que ue ulti ma in eadem cauda notatur a polo distare gra dibus duodecim: & quinta duplici: ac ab equi nochali profecti ad tropicum estiualem polum arcticum contamo terra supra orizontem. Austra lem uero magis demergi. Preterea hi: qui ab equa tore ad tropicum hyemis pergunt: australē polū supra orizontem eleuari. Septentrionalem uero deprimi. Vnde per hec euentus sub equinoctiali: aut inter geminos tropicos solum narrat: q; aut aliqua notata per obseruationem fecisse uere ha bita fuerit in locis magis australibus & circulus equinoctialis minime tradit: uelut si alicubi sol sit australior: & equinoctialis supra uerticē po nerer: seu si meridionales umbras in equinoctio ad austrum declinari diceret: aut si omnes stellas minoris ursē orti. aut occidere ostenderet: seu ipsarum aliquas non omnino uideri australi polo supra orizontem eleuato. Per ea autem que deide

tradit: quasdam narrat fieri obseruatas fuisse: quę tamen mentem suam omnino non asseruant. Inquit enim eos: qui ab vndecim limitem nauigăt. Diodorus simul narrat interito taurum in alio ore cuius loco ad medium cęlum habere: & pleiada ad medium antemnas: qui autem solent ab Arabia ad Taurum vsque ad meridiem nauigant: & aduersus canobum stellam: qui illic hippos: hoc est equus appellatur: & longe australis est. Stellę autem quę illic videntur apud nos haud nominantur & canis prius q̃ praecanis oriatur: ac Orion totus ante panchaiam: ubi sol ad tropicum cancri conuertitur lucet: Ex his ergo stellarum obseruationibus quasdam habuisse manifestę videtur magis septentrionales q̃ equinoctiales: uelut cū ducit taurum & pleiada fieri supra uerticem nauigantibus. Hę n stellę circa equinoctiale sunt: quasdam aut non australes magis q̃ septentrionales oportebit. Nam canobus nullam eiusmodi potest a lege magis septentrionalibus q̃ sit tropicus cancri: plures q̃ exsistit: quę apud nos semper latent in locis magis q̃ nos Australibus: ac etiam magis septentrionalibus q̃ equinoctialis ut circa situm uerum supra orizontem uideri possint quę admodum ipse canopus hic supra terrā eleuatur: minuneq; abbas uidetur: qui magis q̃ nos septentrionales exsistunt. hunc quippe: qui ad meridiem magis tendunt hippum hoc est equum appellant: nos hoc minime nomine aliqua dicitur stella exnobis incognitus. Deinde etiam infert se ex mathematicis demonstratum ibi perspicue q. orion totus apparet ante tropicum cancri his: qui sub equinoctiali habitant. apud quos etiam canis prius q̃ procyon oriri incipit: quod usq; ad syenen seruatur: ex quibus etiam obseruationibus nihil proprium aut necessarium esse uidetur: q. habitationum istas magis australes sint: q̃ circulus equinoctialis.

Eadem emendatio ab alijs ex peragratione.

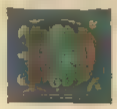
CAP. OCTAVVM.

IN PERAGRATIONIBVS aut computans alios dies figillatim a magna Lepti ad Agisymbam regionem hanc uiguti quatuor milibus ac sexcentis & octoginta stadijs magis australem q̃ equinoctialem ostendit. Nauigando uero dies solutionis a Solomade quę est Intrasylochnica regione ad Prasium promontorium colligens concludit hoc esse Australius latus equinoctialis stadijs uiginti & septem milibus ac octingentis. Vnde inferatur Prasium promontorium & Agisymbam regionem ethiopum: quę etiam ut ipse fatetur ab australi plaga non terminat ethiopiam in frigida zona oppositam nostri orbis uerę eiusdem uti rationem sitā esse: nam uiguti & septem milia stadiorum ac octoginta in meridiano constituunt gradus quinquaginta & quinque cum triplici quinta: quod gradibus ex altera equatoris parte uerę eisdem ecliptices qualitates Scythę secundum & Sarmatę qui septentrionia paludis Maeotidos incolunt. Reducit igitur & ipse numerum stadiorum. ad dimidium minus ut: hoc est ad stadia duodecim milia quod hiemalis tropici ferme distat ab equinoctiali. Cās huius rei horum esse ait diuersionis ac inaequalitates umbrę. missis historiarum exemplis: quibus non tantum corrigere necesse uidebatur: sed etiam numeros ad mechanicam operationem reducere. Primum enim in peragrationum narratione refert. Septimum Flaccum: qui in Lybia militauerat: a Garamantibus ad ethiopas eruum mensium spatiū peruenisse uersus meridiem uiae agentem. Iulio uero Maternum a magna Lepti agentem una cum rege Garamantum: qui ethiopibus bellum indixerat: inquit uersus meridiem semper profectum: ut quatuor mensibus uenisse ad Agisymbam ethiopum regionem. quo. s. in loco Rhinoceros totus conuenitur: bos. uterq; ex

se ipso incredibile est partum q. ethiops non adeo
agaramantibus absimt: ut spatium trium mensiū
requiratur cum Garamantes ipsi maxime ethiops
sint: & sub eodem regantur imperio partum: qua
ridiculum est regem per subditas sibi prouincias
recta a septentrione ad meridiem uersus equitasse: & ei
uersus solis ortum ac occasum genteſ ille longissi
mis effundantur spatijs: q. nec ubi moras nocta digna
traxerit: ex quibus non ab ratione est utroſ: aut
hyperbolice locutos fuisse: aut sic ad meridiem in
tellexisse: quē admodum uulgo dici solet ad austrū
uel ad notum: his quē abusos magis q. diligentius
retatis uocesſ.

Eadem emendano anauganibus factis.

CAP NONVM.



EINDE NAVGATIONES IN
ducens inter aromata & rhapta: re
fert quendam diogenem ex his
unū qui in indiam nauigauerat:
cum reuertisset: & profectus ut recta aromata
esset ab arctico borea impulsum fuisse. cum que
ad dexteram. Troglodyticam haberet regionem.
Viginti & quinq. diebus ad paludes unde Nilus
fluit penetrasse: quibus raptus promontorij pau
lo ad austrum magis excendunt. Theophilum et
narrat unum ex his: quia in oceanum solueret
a Rhapta impulsum austro ingentia die ad aro
mata uenisse: horum utrum quot dierum ea naviga
tio foret non expresserit. Theophilus quidē iquit
die. xxxx. applicuit. Diogenes uero ingentia qui
ta die recta troglodyticam nauigauit. utrum. ne
scire retulerit quot diebus nauigauerit non eam
aperuit quot dies. est illa nauigatio obuentoꝝ
uarietatem atq. mutationem quam fas fuit in
tanto temporis spatio fuisse. Preterea nec ad septē
trionem uel ad austrum continuo se nauigasse in
quiunt. Sed ait Diogenes se tantum ab arctico im
pulsum borea: Theophilus uero se nauigasse per
austrum. Reliquam autem nauigationem q.
eandem equalitatem continuo seruasset neuter
retulit. Non ni. credendum est tam multos dieb
eundem flatus tenorem fuisse seruatum: Vnde
cum diogenes ab aromatibus ad paludes quibus
raptum promontorium paulo australius est: ingē
tia & quinq. die nauigauit: & theophilus ab Rhap
tis ad aromata: que dubitanda maior est die ingē
tia pertransierit. a Theophilo unus naturalisq
ei nauigationem si secunda fiat: mille stadios esse
tamen unius nauigationem a Rhapas ad prasii
promontorium: que multos dies est: a Dioscoro
quinq. milium stadios. tantummodo poni. Nam
facillime inquit: ut decem sub equinoctiali unam
tantum uentu. Preterea accessus uecta. equinoctialē
ex utraq. solis parte permutationes fiunt ex his igitur
equitis erat numero dies. non assentiri. Preterea
quod efficacius est q. computatio facta ethiopas
& rhinocorotum continentem in frigidam alteram
Zonam oppositq. habitabilis terre extendit. Ratio
enim ipsi asserit omnia animalia. omnesq. plantas
eque similitudinem unam habere sub una celi quali
tate: aut aeris temperie: hoc est sub eisdem parallelis
aut sinibus. equaliter ab utroq. polo distantibus uecta
proportionem unam omnium qualitatem esse. Quam
manifestus inexistentem tropicum latitudine per
hibuerit: nulla prebita ratione tante contrarietatis
Si admittat quis dies numerum: & peragrationum
nauigationūq. seriem quam ipse exprimit. Sed &
hoc animaduertes illic numerus tantummodo diur
nos stadios. minuit. tdq. preter modum atq. con
suetudinem agit quousq. ad optatum: & oportunū
paralellum deueniatur. Agendum autem contra su
it. nam diurne quidem peragrationis. eadem q. posi
bilis facile fuit credendum: equalitatem uero uenti
seu nauigationum: aut q. per lineam rectam omnino
tuam fuerit assentiri minime decuit: cum ex his dicta

ta quæstica non posset haberi. sed nouissime fatfuit:
q̃ eadem latitudo ultra æquinoctialem prouenderetur:
sed hoc ipsum ex cernon modo obseruatione: f. quo
ridam superiores cognouisse erant æquinoctiale quod om
nino diligentissime explorasset quis si ex mathema
ticis plane considerauisset: quæ in illis regionibus acci
dunt. Cum uero animaduersio hæc haud habita fue
rit: relinquitur ut q̃ magis nunc declarabimus simplicius
quantæcunq; distantiæ: quæ æquinoctialem egrediun
tur animaduertamus. Habentur autem id per genera atq;
formas colores animantium ubi degentium: ex quo
non videtur consequens esse parallelum. Æthiopum re
gionis: quam liquet æthiopum esse usq; tropicum by
emalem attingere: sed circa æquinoctialem termina
ri: non. n. apud nos locis illi oppositis: hoc est subesti
uo tropico colores habentur æthiopum nec riuinace
tores aut elephantes sunt: sed in locis non multum au
strialioribus modice nigrent: quæadmodum qui ina Se
nem trieondas ebenum habuant: quales ob eam ca
sam Marinus ille describit esse Garamantas: quos nec
in ipso æthiopi tropico, nec magis eodem tropico sep
tentrionales sed loge austrialiores esse tradit. In locis
autem circa meroen abundantes magni: & cum primis
pueri æthiopes ubi elephantum & monstrosor. animan
tium genus alitur.

Quod non ponendi æthiopes sunt magis australes
q̃ parallelus oppositus parallelo per meroen.

CAP DECIMVM.

VAR. E nunc usq; ætium bene ut de
ri potuerit hoc est quousq; tradito
illuc nauigantium narrat: æthiopes
agrisimbam regionem & Prasii pro
montorium cetera q. quæ in eodem parallelo sunt
sita in opposito per meroe parallelo describere. Id
autem erit ut fieri distanti ab æquinoctiali uersus me
ridiem gradibus parueri sexdecim, ac terna cum duo
decima: stadius uero octomilib⁹ & ducentis ferme: q̃
pacto tota eiusdem habitabilis latitudo pene colligitur
graduum septuaginta & nouem, ac terna & duodecima
uel ad summum octoginta, stadiorq; uero quadraginta
milium: distantia quippe inter magnam septem trio
nam: quæadmodum Hipparchus atq; Marinus tradide
runt: stadiorq; ponitur quinquies milium pariter ac
quadringentorq; milesima q̃ dies secunda profe
cto est emendata post primum uer: ut circa ad meri
diem uel ad septentrionem directa sit: cum primum
uer ob flexiones dierq; triginta fiunt: numeri autem
stadiorq; cuiusq; diei eos exposuisse memorat: qui id
uer sepius peragrauerunt: quod non tantum pul
chre sed necessario animaduersum est ob æquinoctiales diuer
siones: quæadmodum autem de rari magnisq; ac midi
recte explorari christianis dubitandum est: sic illis quæ
nec magne nec rare sed sepius a multis peragrate sunt
credi fas est.

Quæ de longitudine a Marino male tradita sunt.

CAP VNDECIMVM.

ADQVANTVM igitur spatium sinus
noster habitabilis congrue extendi
in latitudinem possit. Exhis nobis
manifestum est. Longitudinem uero
Marinus inter duos meridianos notat quindecim ho
rarum, spatia continentes: nobis aut uidetur distantiam
hanc uersus solis ortum plusq; decem extendi: quæ si
contra hanc uera fuit celebrataq; non magna dubitari
horam spatia continere posse uidebuntur: cum in ul
timo occidentali termino similiter ponantur insulæ for
tunate: plagam uero maxime orientalem Seres sitaq;
atq; Cattigara terminant. Distantiam. n. ab insulis fortu
natis ad traiectum Euphratis per hierapolim sub paralle
lo per Rhodum similiter seruamus & noscemus numero
stadiorum: ab ipso ligillan in expedito parti ob frigidi tem
peries ultimi: partim quia in maximis distantiis uidetur &

ipse recte collegisse. id quod ex stadiorum & inequalitatibus earum emendandum fuerat. Deinde etiam quia ponit gradum unum equalium esse maximus circulus trecentorum & sexaginta in superficie terre quingentas stadia intercipere: quod ex notis cernitur dimensionibus liquet: simulem autem circuiferentiam Rhodum sub parallelo: hoc est distantias ab equinoctiali trigintas & sex gradibus quadringentos ferme stadios esse exponit: quod etiam in eis equalitatem recedam excedat secundum rationem parallelorum. ex paucitate sua principiorum demonstrat computo. Distantiam uero que ab ipso examinata Eupirmus: usq ad turrim lapideam comprehendunt: inqt ipse sexaginta octingentos. ac lxxx & vi esse: stadios. uero uiginti & sex millium ac ducentos & octoginta. Deinde a turri lapidea usq ad Seras Metropolim Seri. uter dicit esse Sepumethre. Stadios autem triginta & sex millium ac ducentos. uero ut ambas distantias ad eundem parallelum rechgamus. uerum equum contra rationem utriq emendemus in ambabus quippe peragrationibus non uidetur ipse defalcasse: qd ex enormitate circuflectionum superest. Preterea & in secundo etiam uenere in eisdem uidentur incidisse falsitatibus quibus a garamantibus ad gesymbam lapsus est. ubi enim computato stadiorum numero permenses quatuor coactus est eum plusq ad medium restringere: possibile quippe non fuerat per tot dies: spatium uer semper uniforme fuisse: quod in sepumethri peragratione incontinuisse haud absurdum est: imo magis consonum q uenere garamantum. Illud enim uer a rege prouincie actum est cum non parua sicut de cetis diligentia. Deinde subcelo omnino sereno peragrato autem a turri lapidea ad seras unidiores sunt sepe hyemes. Subiacet uti q ipse ponit: parallelus per Bizantium bellespontiq: ex quibus dilationes multas in uenere ipso fieri necesse fuit: cum etiā eius professionis causa negotiato esset. Referet enim Maeotarum Macedonim: qui etiam Ticianus dicebatur. Patre q ipso negociatore gestum. huiusce uenerit clementionem nequisse. non q ipse ad seras perrexerit: sed eo aliquem destinauerit sed negociatoy q. relatibus: & ipse haud asserendum uidetur: unde Ptolemeum non annuit. qui longitudinem Iberie Insule ab ortu solis ad occasum uiginti duos. ex ponit. memorat enim ipsum a negociatoribus eam percepisse: quos negligentiores uersatos esse scribit circa eos comercia occupatos: eosdem etiam ipse in quit per sepius ex unam quadam ambitione distantias maiores augere: hec aut in sepumestri professione nihil memoratu dignum retulisse eos qui id uer dimensi fuerint pro magnitudine temporis monstrum est.

Emendando longitudinis nostre habitabilis a peragrationibus.

CAP. DVODECIMVM.

QVAM obcausam: & cum id uer sub uno solo parallelo non est. sed in patria turris circa Bizantii parallelum: & Seres australes magis sunt q parallelus per bellespontum. equum uidetur multitudinem stadiorum: ex sepumestri collectos. non ad minus q ad medium secare. sed pro expeditiori intellectu ad solam mediocritatem ut computari possit data distantia stadiorum decem & octomilium atq centū: graduum uero quinq & quadraginta cum quarta. Erenim preter rationem est & omnino absurdum in utraq hac peragratione tante sectionis non assentiri. ac in uenere garamantum eandem contractionē concedere q. ipsi prompti uano ubi est. Differentia. s. animantium degentium in agisymba regione: que nequaq possunt preter naturalia sibi loca traduci. a turri uero lapidea ad seras id pari modo non accepere: q. eadem ratio illuc adduci nequeat: sed per totam dilatantiam. siue minor ea sit. seu amplior similis ipsius aeris qualitas: & impressio sit. quem admodum siquis quia in furto deprehendi negat

ustinam neglige cõtra ipsius philosophie documẽ
ta. Vnde primam distantiam: que est ab Eupha
te ad turrim lapideam octingentorũ: ac septuagin
& sex stadiorũ: ob unciẽ flectionẽ ad octingentos tan
tum stadios contrahimus. Stadia autem uiginti &
quatuor milia: quod ita esse creditur ob uniuersi per
meantes dimensionẽ. ac regionum crebros aditus.
quibus id uiri potuisse. Q. Aut diuerticula multa
habeat manifestum est. ex his que Marinus ipse
ponit. peragrationem enim a transitu Eupha
tis usq Zeropolyn per Mesopotamiam ad Tigri
& hinc per Caramantas usq a Syrie Medioq.
ad Ecbatana portas caspias. Preterea Parthie ad
ecatompylum fas est. per parallelum rhodi fieri
posse. hic enim circulus per dictas regiones sem
per uiri. ut am uero ab ecatompylo ad hircanum
ciuitatem necesse est ad aretion declinare hyrca
nia ciuitate in medio prope modum posita pa
rallelos: smirne & hellespontu: nam parallelus
smirne sub ipsa regione hyrcanie designatur.
Hellespontu uero per australes plagas pelagi hyr
cano que parum magis septentrionales sunt q ipa
hyrcanoꝝ ciuitas a nomine regionis siue appel
lata. Deinde uer abbac ad Margianam antho
chiam parum. primo ad meridiem respicit: ꝛ
cum ea sub eodem parallelo: quo porte caspie
sita est post ad aretion inclinat cum anthiochia
circa elespontu parallelum sit posita aqua adit
ad bactra uersus solis ortu in excreditur ad asten
sum post montium Comedoꝝ. tum uersus septen
trionem: tua preterea que montana hec egredi
ac perducit ad uallem: que campestria excipit
ad meridiem tendit: hoc quippe montiu septẽ
trionalia: & que magis occidentalia sunt ubi
ascensus est: ponit sub parallelo Bizantij: que
uero australia: & ad ortum solis uergunt sub pa
rallelo hellespontu. Nam montana ipsa tradit
ad ortum solis palam quasi extensa. ad australem
quodãmodo declinare. Inde pendicon dascythium
inquid ad lapideam usq. turrim ad aretion eque
uergere. Vallem enim egressos. tamnsire inquit lapi
dea excipit aqua montes: qui ad orientem solem
progrediuntur. Imao coniungit. qui a palimbo
thris ad septentrionem protenditur. Simul ergo
collectis gradibus sexaginta: qui notati sunt per u
ginti & quatuor milia stadioꝝ. cum gradibus qua
draginta & quinq. cum quinta. colligimur prete
rea ex dimensionibus quas ipse supponit sub eodem pa
rallelo: gradus alii ut dicetur: primo ad meridionali
notato per insulas fortunatas usq. ad sacrum hispanie
promontorium gradus duo & semis. Deinde uersꝰ flu
uii hostia: post uero ad angulu adriatici pelagi
atq. Calpe similiter gradus duo & semis: inde quaq.
distantia. Inde a pyrenis angulus usq. ad calamin
sardinie: gradus uiginti & quinq. a calamin autem
ad lilybeum Sicilie quatuor & semis ad lilybeũ ad
padinũ rursꝰ. Maxq. a padino ad Tenar Laconie
decem. Inde ad rhodum octo cum quarta a rhodo
ad Issum: undecim cum quarta. De hinc ab Isso
ad Euphratem duo & semis: colligunt uero
huius distantie gradus septuaginta & duo. Quare
omnis longitudo terre nobis cognite hoc est a me
ridiano designato: seu terminante ab ultimo occa
su Insulas fortunatas usq. ad Seras gradium cen
tum ac septuaginta & septem cum quarta annotat

Ea ad emendandos nauigantiũ libros.

CAP. TREDECIMVM.

CONIECTARE quis posset tan
tundem esse longitudinis spatiũ
eam ex distantiis que a nostris
traclantur nauigando ab India
usq. ad sinum Ganaticum atq. Gangaricum si q maxime
propius ratio habeatur sinuum. [illegible] n equalitatẽ
nauigationum sinuumq. ipsarq regionum. post n

colchos: sinum a promontorio: quod numeupat Cory. Suscipiunquit sinum arganeum constatq; usq; ad eurulum urbem stadiis tribus milibus ac quadraginta: additq; eam ciuitatem situm esse ex parte boree eiusdem Cory promontorii. Colligi igitur possit eadem transferendo terra parte deducta uersa nortnam gangeticu sinus stadiorum ferme duorum milium ac triginta cum tota uentorum inequalitate: ex quibus ut ad continuum unius cursum deueniatur: terna etiam parte sublata relinquentur stadia mille ac trecenta & fere quinquaginta uersa Boree situm: quo recto ad situm equinoctialis parallelu. Et aduersa apeliota deductione medietatis uersa rationem anguli transupti habemus distantiam intercepta a duobus meridianis hoc est ab eo qui per Cory promontorium scribitur: & ab eo qui per eurulum adnotatur stadiorum sexcentorum ac sexaginta 7 quinq; gradium uero ferme unius cum simplici terna. hec enim situum parallelu nulla memorabili nota a maxamo circulo differunt dictum a eurulo urbe nauigationem inquit esse uersus hyemalem solis ortum usq; pula constatq; stadiis nouem milibus ac quadringentis & quinquaginta: a quibus etiã terna parte dempta obuentos cursuumq; inequalitatem habebimus ad unum continuum motum ad eurum fere directum distantiam stadiorum pene sex milium ac trecentorum: a quibus sexta parte deducentes ut reducatur distantia ad parallelum equinoctialem inuenietnus distantiam horum meridianorum stadiorum esse quinquemilium ac ducentos & quinquaginta: gradium uero decem semis hinc gangeticum sinum ponit decem & nouem milium stadiorum: a paluri quidem ad sindam urbem quasi uersus ortum solis equinoctialem peremde nauigando sinum tradit decem milium stadiorum. 7 qm ad equinoctialem orum dirigitur ferme uersus cursus ex montium inequalitate terna tamen pars ab eodem deducitur numero: quo facto reliquetur ut hos meridianorum sit distantia stadiorum octomilium ac sexcentorum ac septuaginta: graduũ uero decem & septem cum terna. Deinde naumachone a sinda ad urbem tamala facit stadiorum milium ac quingentos. aduersus hyemale solis orum. Pro inequalitate autem cursus uersa partem tertiam deducentes habebimus milia octingenta duodecim & trecenta & triginta. ob inclinationem uero ad eurum partem sectã in de sumentes inuenietnus distantiam suppositorum meridianorum stadiorum ac nongentorum 7 quadraginta graduum uero fere trium & semis cum terna: post hoc transitum atamala ad auream chersonesum tradit: stadiorum mille ac sexcentorum eurum uersus hyemalem ortum. quare & ab hoc numero æque deductis similibus partibus relinquet meridianorum ipsorum distantia stadiorum octingentorum: graduum uero unius cum quadruplici quinta. unde colligi potest distantiam a Cory promontorio ad auream chersonesu graduum triginta 7 quatuor eum quadruplici quinta esse.

De nauigatione ab aurea chersonesso ad Cattigaram.

CAP. DECIMVM QVARTVM.

NVMERVM stadiorum nauigationis ab aurea chersonesso ad cattigara marinus non tradit. Alexandrum aut referre dicit. terram hinc opponi mercheti: eosq; qui secus ipsius littora nauigant die xxxtima ad zabas urbem deuenire. Inde azabis contra notum transfretantes: & perserum ad leuam chersonesum aliquot. Cattigara apprehendere: augere quidem distantiam ipse politam intelligens chersonesum aliquot pro plumbo. In quit enim ob multitudinem eos numero minime comprehensos fuisse quod ego ridiculum existi

mo: quis enim dicet numerus infinitus est. etiam si totius orbis ambitus exprimendus sit: quid alexandrum cogit ut cum diceret aliquot intelligeret plures: cum de Dioscoro ducat plurimum dicere nauigationem a rhapta ad Prassum defecisse: equum quippe magis est ut intelligat quis aliquot pro paucis: quo. s. modo dicas soli tum est: sed ut non uideamur & ipsi ad multitudinem quandam certas distantias contexere conferamus nauigationem ab aurea chersoneso ad camagara nauigationi facte ab aromatibus ad prassum promontorium: positam. s. uiginti dierum ad zabas: & aliquot aliorum ad camagara & uiginti similiter dierum ad rhapta: iuxta theopolim ac aliorum plurium ad Prassum secundum dioscoride: ne quidem admodum fecit Marinus aliquot dies pro pluribus. eque ad mutamus: cum ergo ex eo tatione manifesta: & ab ipsorum enim obseruatione superiorum ostenderimus Prassium situm habere sub parallelo distans contra meridiem ab equinoctiali gradibus sexdecim cum tertia parte ac duodecima: & ab eodem equinoctiali uersus septentrionem parallelus per aromata distet gradibus quatuor cum quarta. colligitur distantia ab aromatibus ad prassium constare gradibus uiginti cum duplici tertia. Vnde non congrue eosdem gradum ab aurea chersoneso ad zabas: & hinc ad camagara ponenda distantia est ab aurea autem chersoneso ad zabas corripere distantiam non oportet: quia per unde transitur ac si sub equinoctiali circulo sita foret: cum ea que interiacent loca meridiei opposita protendantur. Distantiam uero a zabis ad camagara contrahere docet cum nauigatio ea sit uersus nouum & plagam orientalem: ut sinu ad normam equinoctialis habere possimus. Si ergo medietatem graduum tribuamus utrique distantie propter ignotum excessum ipsius. Deinde tertia partem graduum: qui sunt a zabis ad camagara decem cum tertia demamus ob inclinationem annotatam habebimus distantiam ab aurea chersoneso ad camagara equata situi equinoctiali graduum ac septem ferme cum sexta. Ostensum est autem a Cory promon. usque ad aureum chersonesum gradus esse triginta ac quatuor cum quadruplici quinta. Vnde tota distantia a Cory ac Camagara graduum fere quinquaginta ac duorum colligitur. Sed meridionalis quidem: qui scribitur per principium Indi fluuii paulo uecta morinum est occidentalior promontorio septentrionali insule Taprobanes quod Cory ponitur: & ab hoc distat meridionalis designatus per hostia Veti fluuii horarum spatio octo: gradibus uero centum ac uiginti preterea meridianus huiusce Veti a meridiano notato per insulas fortunatas abest gradibus quinq; unde colligitur meridianum per Cory a meridiano per insulas fortunatas descripto stare paulo plus centum ac uiginti & quinq; gradibus Meridianum per camagara a meridiano earundem insularum paulo etiam plus centi & septuaginta ac septem gradibus uecta eandem fermè distantiam graduum colligebatur in parallelo rhodiensi: sed ponatur longitudinem usque metropolim sinarum integrorum esse graduum centum ac octuaginta horarum uero duodecim: cum fateantur omnes eam magis orientalem esse q̃ camagara. Colligitur igitur longitudinem per insulam rhodum stadiorum esse septuaginta & duorum milium.

De ijs que in expositione particulari Marinus dissentit.

CAP. DECIMVM QVINTVM.

DISTANTIAS generales sic ergo contractas usq; longitudinis. f. in plagam orientalem ac latitudinis in septentrionem ex causis premonstratis. Preterea quorundam ciuitatū situs in locis plurimis emendandos existimauimus ubi repugnantes & reprobas expositiones tradidit uocta diuersas annotationes & usus & uicenas sumptas ephemeridibus: quēadmodum in locorū oppositionibus uniquiusq; percepimus. Tamen enim. n. inquit apponi cesaree quę Ionapolis uocatur: ac per hanc ducit meridianum duci: & per montes Pyrenęos: qui non pauco magis orientales sunt q̄ tauron pachynum opponi magnę lepti etiam memorat himeram theerusę a pachyno uero ad himeram distantiam esse colligit quadringentorū stadiorū. a lepte autē ad theenas ultra mille ac quingenta stadia tradidit esse. ex quibus thymosthenes asserit. Deinde Terregesium dicit opponi Rauenę ab interiori uero sinu adriatici maris: qui uocata ulauenum est flu. distare inquit tergestum uersus estuuī solis ortum stadiis quadringentis & octoginta. Rauenam uero uersus hyemalem ortum stadiis mille. Similiter chelidoneas refert oppositas esse canopo a charmata papho papbum sebenco: distantiam uero a chelidonias ad acrimata ipse etiam ponit stadiorū mille. a camāpo ad sebenicum a thymosthene ponitur ducentorum: ar qui. si sub eisdem meridiani hec distantia esset procul dubio maior esse deberet: quia subiacet circūferentie maioris parallelo. deinde dicit Pisam a Rauena distare uersus notum stadiis septingentis: per partionem uero climatum & horarū. Pisam in tertia. Rauenam autē in quarta hora describitur. Londinio etiā Britannię memorati retulerit. australius quinquaginta & nouem milibus passuū in climatibus accidere talibus ad figuram: & arbosmontem in parallelo per hellespontum situs. ab ipso esset amplius polum: & loca sibi circūstantia supra arbium & stramonis flu hoshasita sub hellespontio in quarto climate ponit. Similiter cum thracia fere tota sub parallelo Brizantii locata sit. omnes ipsius urbes mediterraneas meliare: quod supra eundē parallelum est annotat. Trapezosetiam dicit se locatum in parallelo Brizantii: deinde sarbala armenie ostendens abesse a trapezunda uersus meridiē sexaginta milibus passuum in descriptione parallelorū Brizantii parallelum persarbala sarbala uero per trapezos duc. Nihil preterea pollicitus ad unguem se descriptura: ex quo primum a meridiana plaga ad septentrionem usq; mero en descendisse uidetur. similiter & nauigationem abaromatibus ad lacus ex quibus defluit nilus septentrionali uentro fieri inquit. Aromata autem multo orientalia magis sunt q̄ nilus. Ptolemeus. n. thebas magis orientalis est q̄ meroe: & q̄ Nilus. decem autē duodecim dies prosechone. Deinde anguilhora que iuxta oceanum chersonesum & barin sunt magis orientalia esse constat. Ptolemeus: & sinu adulitico stadiis tribus milibus & quingentis. Preterea etiam illas orientaliusq; est maior aromatum promontorii stadius quinquemilibus.

Q. quedā pretermisit de regionum finibus.

CAP DECIMVM SEXTVM.

AMOVSIT autē ipse quedam in referendis regionum finibus: quēadmodū cum totam mysiam a plaga orientali mari pontico terminat: thraciam ab occasu. mysia superiori preterea. Italiam a septentrione norena aut norico tantum: sed Panonia finit. Panoniae

aut finet a meridiana plaga ponit esse Palmatã
tantũ Italia omissã mediterraneos etiã sogdia
nos & Bactros a meridie in dulcon terminos esse ma
dit qui duo aut parallelo magis septentrionales
sunt q̃ mons Imaus qui maxime tendit ad arcto
os per Bizantium & hellespontum nec per gentes
prefatas ab ipso delectantur: sed precipue per
medium ipsum ponam.

In quibus dissentit ab hystoria nostri temporis.

CAP DECIMVM SEPTIMVM.

ITA ATQVE huiusce modi alios nõ
recte animaduerti a nonnullis siue
ob inuidiam tradinẽ dissimẽ honẽ q̃
uolumen: siue quia ut ipse re
fert ad postremam sue editionem tabule delec
bende nũ dum peruenerit: perquam ut equu
climatum: & distantias horas emendationẽ
feceret: quedam deinde preter hec ponit: qbs
nostros tempos: cognito non consentit. que
admodum de linea sacalins quem tradit finis esse
a parte occidentali Sagri promontorij omis
aut unanimiter: qui per eam nauigam loca
plane fatentur eam ab oriental parte Sagri
esse: & sacalitem dicunt regionem Arabie & ab
ea sinũ denominatum: Semula ei Indos empo
rũ tradit nõ solum magis occidentalem esse
q̃ cumar promon sed qua indus amnis Id aut
tantum australius perhibetur q̃ ipsius flu ora
ut ab his ferr qui hinc eo nauigauerit: plu
rimum q̃ ea explorauerunt loca & ab his: qui illic
ad nos peruenere. Nocitam aut id tamen ab in
digenis. a quibs plã alia circa Indiã cognouimus
cuius particularius dicimus preterea inter mul
ta hausimus ab hac ut promptu usq; ad Sinas ebur
soneses: & hinc usq; cattigara. Nouimus etiam
q̃ illuc transfretantium cursus ad ortũ solis est

Indeq; recedentium ad occasum referum etiam m
nacabile & in quam nauigationum tempa qd q;
ultra sinas. Sere regio est lere q̃ metropolis. Deide q;
ea que magis ad ortum uergunt incognita sunt:
que stagna habent paludosa in quibus arundines
adeo magne esse q̃ fiunt: q; cc apprehensu eam fiat
transitus: q; q; non solum inde ad bactrianam est iter
per lapidem turrim: sed ad Indos per paliborbra: q̃
autem ua est a metropoli sinarũ ad portum cattigara
occasum respicit ac meridiem: q̃ re ea nõ incedit in
meridianum p̃fatur atq; cattigara ducentum ut a qui
dam tradit: sed in quibusdam magis orientalibus
Dicemus etiam a negotiatoribus qui a felici arabia
uel armata naugant ac a Zamã atq; capta: que omia
Barbariam nuncupant naugationem hanc nõ esse
proprie ad meridiem: sed ad occasum incipit: trãsi
tum aut a rhapta ad prasium ad ortum solis a me
ridiem. Stagna etiam a quibs Nilus defluit nõ esse
penes mare ipm: sed interius per multam ac seriem
profectionis a littore aromatum: & a copis ad rhapta
promõ altam esse q̃ ptolemeus exponit. Preterea na
ugationem eius naturalis illic multos stadios nõ
colligi ex facili uentoꝝ mutatione: qui sub equi
noctiali sunt. Sed circiter quadringentos. autem
quingentos stadios existere: esse aut sinũ primũ
communium aromatibus in quo post unus dies ter
ab aromatibus panocomẽ esse ac oponẽ emporiũ
distare a panocome dieb; sex. post aut id emporiũ
Alium tradunt excipi sinum a zame origine in eius
exordio tangi esse promontorium & phaligdamõ
tem tribui uigẽ capitibus vocarq; solum hunc sinũ
apocopa transitum habere duos dies; naturaliũ
Deinde post hunc suscipi autem id quod parium
littus dicitur: hoc q; rerum esse distantiam: post
quod aliud quod magnum littus appellant quoq;
distantiam: quo ambo numero numero nauigatio
nem habere ferunt naturalium dies. quattuor:
contingi autem & ultimum sinum narrant:

in quo emporium est nomine Issina: post duos dies eram nauticum transiui posteaq; hunc Serapionis nauticam stationem ad unius diei nauigationem. hunc q; incipi finum memorant: qui ad rhapta dicunt: transitum habent dies eram etiã nocturni ac in huius incipio emporium esse tomi dicebam. Inde ueteres rhaptum appellatum q; metropoli eod nomine dictam non procul a mari inde distante Sinum preterea qui a rhapto ad promontorium prassum excendunt: qui ut maximus hos sic nõ tamen ualde altitudinis est: circũ habitant barbari anthropophagi.

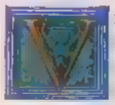
De incõmoditate qua maxime aliis est in designatione orbis.

CAP. DECIMVM OCTAVVM.

VE uetera traditionẽ hystorie memorati quedam digna fuerint hucusq; tractata sint: ne forte quis fidem uideamur scrupulum mouisse: minime q; solusse. Etenim quippe nobis oia per particularem ipsor. expositionem nota. Reliquum est ut q; ad descriptionis ipsius rem pertinẽt animaduertamus: duplex ergo cum forma sit huius operis. nam cum primo ea sit: que superficiẽ nostre habitabilis in sphẽrico ponit: Deinde ea que in plano notatur: unum ambobus comune est facilitas. s. operis hoc est quomodo ea ablaq; excẽplaris pictura ex solis commentariis que maxime fieri possit descriptio cõmoda habilisq; in tabula fiat. Sedulo enim a prioribus exemplaribus noua eãdem per unum paulum conceptum ad similitudinẽ maximam duci solitum est. siq; modus qui percommentaria capeatur forte non sufficit ad concidẽdã tabulam: hinc quibus exemplar imaginis deest. omnino impossibile fiet operato quodam pour id modo pluribus accidit in eorum opere non ex ulla ma eius edit one emenplari tabule ponuntur: sed ex commentariis eam exprimere conantur: fallunt q; plane in plurimis ob ineptam operis ullius formã atq; confusionem: uelut cuius rem experto iniucem licet. cum in ex quolibet notatos locos. necesse sit finem longitudini similis ac latitudinis habere ut loca ubi oporteat possint. fugi in edit one eam mi id confectum inuenire non potest: alibi enim latitudinem solum diuisim tradit: ut nec tamen coniunctione parallelos: alibi tantum longitudines etiã in descriptione meridionalium: nihil q; ambas similis habeat cõmuniter potest: sed in his parallelos in alios meridionales inuenimus positos. ut habuisse positione desit altera. Sed cum per cõmentaria rem agimus necesse fiat utros q; cognitionẽ similis habere cum in omnibus aliquid super de alio q; sinu dicatur: si sigillatim in eo non perquiremus: que per totum opus de uno loco traduntur. imus facilemur que animaduersione digna sunt. Preterea in ciuitatum positione eas facilius describemus que in litoribus site sunt quodam in ipsis seruato ordine. In locatione uero earũ: que intra continentem sunt nondum obtigit: cum ipsarum situs minime sunt nominatus sit: prete q; paucarũ: in quibusdam modo contingit longitudinem huic: et latitudinem ibid pernotatam fuisse.

De cõmoditate nostri operis in designatione orbis.

CAP. DECIMVM NONVM.



NDE nos laborem suscepimus geminum primum ut intentionem tuam: quam per totum opus habuit tenemus presq; in his que emendatione ponta sunt. Deinde ut ea. que ad haud nota fuerunt partim ob hystorie notitiam haud habitam partim obseruem diligentiorem tabulas congrue q; maxime fieri potest describantur.

Curam preterea etiam adhibuimus de cōmodori
usu in omnibꝫ regionibꝫ statuentes ipsāꝝ limites:
quos particulariter sicut habeant in longitudine ac
latitudine. Deinde de regionum ipsāꝝ gentibus
nota dignis quō interse locate sint. De insignio
ribus preterea urbibꝫ. fluuiis. montibꝫq;
ac ceteris omnibꝫ: que in tabula ipā prebere posset
distantias animaduersione ēpiam dignas: hoc
est quot gradibus qualium est maximus circul⁹
trecentum: & sexaginta distat in longitudine me
ridionalis per locum descriptus a meridionali:
qui ultimum finem occasus terminat. secundū
uero latitudinem quantum distat parallelus per
ipsum descriptus locum ab equinoctiali in ipso
meridiano sic. n. exemplo cognoscere poterim⁹
cuiuslibet loci positionem particulariter: & ipsāꝝ
regionum sicut quō inter sese ac totum orbem
locate sint.

De inequalitate dimensionis tabule Marini.

CAP VIGESIMVM.

TRAQVE aut descriptio per se
quoddam proprium habet. nā in
spera orbem notari propriam fi
gure similitudinem habet: nec ab
hoc artificioso quedam egere opere: non tamen ma
gnitudo facile capitur: que continere loca plu
rima possit: eoq; necesse est collocari neq; pre
bere pot id opus: ut figuram simul totam unspi
ciamus: sed ex duobus alterū oporteat eo tradu
cere: quo feruntur in tenuo. hoc est aut oculum: aut
spheram. In plano autem nihil hoc impedimēto
est. Modus uero quidam requiritur: ut similitu
dinem ad imaginem speciem habeatur: nec di
stantie in plano constitute mutuis proportionē
seruent: sed inter sese equate q̄ maxime sint in
superficie plana: quēadmodum sint in uera. hoc
ostendimus non parua existimans reliquis omnibꝫ
modis descriptionis in plano tamen & ipse usus esse
iudicatur ea tabule forma: que maxime dimensiones
inquas faceret. Lineas. n. que pro circulis scribūtur
parallelos ac meridionalium rectas omnes insti
tuit. meridionales enim inter se ipsas imodum
rectoꝝ parallelos inscribens. Solum aut rhodi
parallelum cōmensurabilem ipse seruauit: cum me
ridiano recta rationem seruet equerean similiu cir
cūferentiaꝝ. spherice. maxime circuli ad paralle
lum distantem ad equinoctiali gradibꝫ triginta
& sex. Aliora uero curam non habuit: neq; de pro
portione dimensionum: neq; de aspectu spherico.
Primum. n. constituto oculo in medio quarte par
tis spherę septentrionalis: in q̄ plurima pars terre
habitabilis describitur: meridionales quidē posi
uit plantarum lineas. rectas habere. quando ex
circulatione quilibet nobis ex opposito statuatur
cadat q; planum eiusdem: ut oculus supra uertice
illi sit: hoc parallelis nihilominus non contingit
propter elevationem poli septentrionalis: sed pro
circulorꝫ clare demōstrant curuationes ad meri
dianum uerū. Deinde recta uerisimilem ac plantā
siam eum ydem meridiani similes quid: sed i eēqle
circūferentias indifferentibꝫ magnitudinem pa
rallelis interceptum: & sp maiores sint quanto ma
gis ad equinoctialem accedunt ipse communis omīs
equales facit ipsarum climatum magis septentrio
nalium & parallelus per rhodum ultra equidistare
dens: & alia que eod imagis australia sunt plus
equo diminuens. ex quo sequitur distantias lo
corū minime adapari posse posse stadiorū dimen
sionibus ab eod excisis: sed eas que sub equi
noctiali sunt maxime sua quinta parte deficere
quota parallelus per rhodum equinoctiali minor
est. Distantias autem que sub parallelo per thule
sunt auget quadruplici sua quinta: & quota
parte parallelus per rhodum minor est parallelo per thule
ferme. n. qualium graduum equinoctialis ē cen

tum & quindeci: ratum est circulus ab equinoctiali distans gradibus tringinta & sex: & per rhodum de septem nonaginta & trium. Circulus uero qui ab eodem equinoctiali distat sex & quinquaginta & trib⁹ & per thilē describas quinquaginta & duos.

Que seruari oportet ad designationē orbis in plano.

CAP VIGESIMVM PRIMVM.

PROPTEREA actum breue erit lineas: que pro meridianis ponēt rectas seruare: que uero per parallelos notabunt in circulos arcubo scribere unum & eundem centri habentia: a quo tāq̄ pro septentrionali polo supposito meridianos: hinc rectę ducende sunt: ut pro ceteris similitudo ipsa formam ad speciem sphere superficiei seruetur manentibus deinde meridianis ablāq̄ declinatione ac parallelis ac etiam ab eodem communi polo excentribus: cum nequaq̄ possibile sit per oms parallelos proportionem que est in sphera seruare abunde erit eā in parallelo per thilem: & in equinoctiali reneri ut latera: que latitudinem complectuntur sint ueris lateribus ac naturalibus terre coequata. parallelum uero per rhodum: in quo plurimę probationes longitudinis distantiam facere sūt: non tamen oportebit ipsa probationem predictam quē admodum Marinus refellit: hoc est secundū epicyclum circumferentie maximi circuli ad ipsum: ut longitudo nostrę habitabilis: que magis nota est latitudini eius cōmensurabilis sit: qua aūt forma mōq̄ hec tracta buntur manifestū de inceps erit: si quē admodum opus est descriptionem in sphera proferemus.

Quemodo habitabil nostra in sphera designāda sit.

CAP VIGESIMVM SECVNDVM.

IVS magnitudine interuallo constituemus ipsa multitudinem locorū designandorū discernere poterimus facilius ac cautius porriget. quanto n. maior instituetur tanto locorū descriptio copiosior elaborabit perficietur quamlibet tamen ea sit eius sphere polis assumptis eum dictis gemina per ipsos semicirculos suspendemus: pauxillum ita a spherica superficie distantem: ut tantūmodo in ipsius circulatione nulla fricatio fiat. Hic semicirculus strictus sit: ut per latitudinē loca plura non occupet: habeat q̄ alterā latus diuidet per puncta polos: extensum ut per ipsum meridianos inscribere possimus. Deinde idem latus diuidentes in centum ac octoginta particulas signabimus numero ac a media sectione: que equinoctialem intersecat utraq̄ principium numerorū facietmus. Similiter equinoctialis descripto alterum ipsius semicirculum diuidentes in similes ceneas ac octoginta particulas principii numerū in eis sigillatim pona facientes ab ultimo illo fine p quē meridianum extremū occidentis habebimus. Deinde descriptionem incipiemus ab annotationibus graduum longitudinis: qui in cōmentariis sunt: & ducta eos locum quēlibet in sphera sigillatim scribemus reperto principio in sectionibus semicirculorū: & equinoctialis: & meridiani mobilis ut premittur. hunc quidem transferentes ad notatum longitudinis gradum: hoc est ad sectionē equinoctialis: qui quęsitum numerū continebit: & distantiam latitudinis ex ipsa meridiani diuisione sumentes ducta notatum utrinq̄ numerum locum figemus: quē admodum in sphera solida stellas figi solitum est meridianos similiter licebit nos inscribere per quēcunq̄ longitudinis gradum nobis placitum erit utentibus ipso canone semicirculi pro linea. Preterea parallelos annotare licebit per distantias latitudinis ponentes instrumentū qđ

cos inscribit in propria distantia quã querimus in meridiani numero. Deinde illud traducemus usq; ad ambos meridianos q̃ cõ mãm habitabilem in tercipiunt.

Expositio meridianorum ac parallelor in orbe designandor.

CAP VIGESIMVM TERTIVM

QVIDEM complectuntur horas spacia duodecim uncta ea q̃ ecl abita demonstratione secũt. Scribunt aũt parallelus qui plagam australem ultimo terminant tantundẽ ab equinoctiali distans uersus meridiem quãtu ab eodem abẽ parallelus per mediũ uersus septẽtrionẽ. Nobis tamen equum uisum est meridianos scribere inter se distantes per tertiam partẽ unius horę equinoctialis: hoc est per particulas quinq; earũ quę in equinoctiali circulo signate sunt. Parallelus autem magis septentrionalis q̃ equinoctialis ita notare libuit. Vt primus parallelus distet ab equinoctiali quarta parte unius horę: & ab eodem absit ut geometrię rationes ingerunt gradibus quatuor fere cum quarta parte. Secũdũ differre facimus ab ipso equinoctiali per dimidiũ horę & ab eodem distare gradibus octo ac tertia & duodecima. Tertium hora dimidia & quarta distantem gradibus duodecim & seis. Quartũ hora una distantem gradibus sexdecim cum tertia & duodecima hic q; per meridiem descripsit est. Quintum hora una & quarta differre distantem gradibus uiginti & quarta. Sextum qui sub estiuo tropico est hora una & semis differre distantem gradibus uiginti & tribus & semis ac tertia. Septimũ hora una & semis ac quarta differre distantẽ gradibus uiginta & septem & semis cum sexta. Octauũ horis duabus differre distantem gradibus triginta cũ tertia. Nonum horis duabus cum quarta differre distãte gradibus triginta & tribus cum tertia. Decimum horis duabus & semis differre distantem gradibus triginta & sex: hucq; per theodum describitur. Vndecimum horis duabus & semi cum quarta differre distantem gradibus triginta & octo ac semis & duodecima. Duodecimum horis tribus differre distantem gradibus quadraginta & semis ac tertia & duodecima. Tertium & decimum horis tribus & quarta differre distantem gradibus quadraginta & tribus & duodecima. Quartum decimum horis tribus & semi differre distantem gradibus quadraginta & quinq. Quintũ decimum horis quatuor differre distantem gradibus quadraginta & octo & semis. Sextum decimum horis quatuor & semi differre distantem gradibus quinquaginta & uno & semi. Septimum decimũ horis quinque differre distantem gradibus quinquaginta & quatuor. Octauum & decimum horis quinq; & semi differre distantem gradibus quinquaginta & sex. Nonũ & decimum horis sex differre distantem gradibus quinquaginta & octo. Vicesimum horis septem differre distantem gradibus sexaginta & uno. Vicesimum primum horis octo differre distantem gradibus sexaginta & tribus: qui per thulen terribus notabitur & aliud uersus meridiẽ polũ equinoctialem continet differentiã horę dimidiæ qui per rhapta promontorium & camgara describuntur ferme per eq̃ales cum oppositis distans ab equinoctiali gradibus octo cum tertia & duodecima.

Qualiter in plano Terra designetur.

CAP VIGESIMVM QVARTVM

ODVS designandi in tabula plana ultimos parallelos solidę q; eo equales uero sint talis erit: faciemus tabulam rectore quatuor angulos ut a. b. c. d. & sit a. b. ferme i duplo

maior q̄ a c & ſupponatur q̄ latus a b ſit ſuperius ſitu
locatum ſitq; que erit plaga ſeptentionalis. Deinde a b
diuidamus in partes equales & ad angulos rectos d̄
ſit ea linea e f cui regulam coequalem ac rectam ita adp
remus ut per eandem mediam lineam que eſt e f hoc
eſt recte per ipſius longitudinem ereſcat linea uſq; g. d̄
diuidatur e g. in triginta & quatuor tales partes qua
lium eſt g f. centum d̄ triginta una d̄ tertia ac duode
cima. d̄ per centrū g. & per punctum in recta ipſius li
nea qui diſtet a centro parallelo ſeptuaginta & nouē cir
culum deſcribemus qui habeatur pro parallelo per rho
dum ut h k l. cuius longitudinem uero que ſ̄t una q̄
parte certa ſpatia ſex horas conantebur ſumentes di
ſtantiam que eſt in k e linea meridionali quatuor
ſechonum ſeu partium in parallelo per rhodum per q̄
diuiſam cum nouemiſs circulis ſit fere equeuntis ab
ipſo ac talium decem & octo ſechones ab utraq; parte
centri ſignantes in h k l. circūferentia habeburi pun
cta per que ducenti erunt meridiani a centro g. q̄n
quilibet ab altero diſtabit tertia parte unius hore. Qua
re meridianos habebimus terminantes ultima g h. in
tra q; g l n. Deinde notabitur parallelus per rhodum in li
nea g f. qui diſtet a centro g. ſechonibꝫ quinquaginta
ac duabus ut o p q. equinoctialis uero deſcribet diſtas
a centro g. partibꝫ centum & quindecim ut r ſ t. Pa
rallelus aut. qui eſt ultimus uerſus auſtrum & oppoſit⁹
parallelo per meridiē notabitur diſtans a centro g. par
tibꝫ centum & triginta ac una cum tertia & duodeci
ma. ut m u n. colligitur ēt ratio. r ſ t. circūferēcie ad
circūferentiam o p q. in eadem eſſe proportione: in
qua centum & quindecim ſunt ad quinquaginta z duo
decim rationem parallelorū: qui in ſphera ſunt. cum qua
lium partium ſupponitur linea g ſ. eſſe centum z qui
decim talium g p. quinquaginta quēadmodum n ſe ha
bet linea g ſ. ad g p. ſic eſe habet circūferentia r ſ t. ad cir
cūferentiam o p q. relinquitur ergo diſtantia p k. meri
diani. hoc eſt ea que interiacet a parallelo per thulen &
parallelo per Rhodum partium uiginti & ſeptem diſtā
tia uero k s. ea ſ̄q̄ parallelo Rhodienſi equinoctialem
attingit ſimilium partium diſtabit triginta & ſex. deide
ſ u. hoc eſt diſtantia que ſit ab equinoctiali ad parallelū
oppoſitum parallelo per meridiē relinquetur partium ſi
milium ſexdecim cum tertia ac duodecima. Preterea qua
lium partium eſt p u. in latitudine cognitum noſtri orbis
ſeptuaginta ac nouem cum tertia ac duodecima. aut
ut ad integra ueniamus partium octuaginta talium erit
h k l. media longitudinis diſtantia centum ac quadra
ginta & quatuor: habita eorū ratione: que ſupponitur em
dem enim ferme propoſitionem habent quadraginta mi
lia ſtadiorū latitudinis ac ſeptuaginta & duo milia ſtadio
rū longitudinis in parallelo per rhodum ſcribemus & ab eodem centro & per puncta diſtantiarū a g. ad s. R e
liquos quoniq; uolumus parallelos licebit aut nobis li
neas que pro meridianis aſſumentur non deſcribere ne
tas uſq; ad m u n. ſed tantum uſq; ad equinoctialē r
ſ t. deinde diuidendo m u n cūcircūferentia in nona
ginta coequales ſechones cum ſechonibꝫ parallelis per
meridiē in numero ac menſura dabuntur his cōiunge
re lineas meridionalium: que uſq; ad equinoctialem
recte perueniunt ut quodāmodo uideatur ſitus: qui
ultra equinoctialem eſt declinare ceu r ſ t. & r ſ t. y

R elinquitur aut ut pro facilion locor. describe
dor. notata strictam ura: regulam constituamus
equidem in longitudine lineę g. f. tamen q ipsam
in polo g. figamus: ut traducta per totam longi
tudinem tabule alteri. eius latus diligentissime adap
tetur cum rectis meridionalium lineis. quod fieri
poterit si regule ipsius acies recte per medium polum
directa erit: ipsumdeinde latus siue aciem in centū
octoginta: & unum spatium cum tertia & duodecī
ma diuidemus: aut in partes lineę g. s. centum &
quindecim: numerosq in ipsis sigillatim notabun
excordium ab equinoctiali sumentes. In his ura q
numeris in regula posita poterimus ducere paralle
los: ut meridionalis: qui in tabula norantis est. si eas
haberet ipse sectiones non confunderet descriptiones
uocabulos: in locis sibi contermins diuidentes de
inde equinoctialem in gradus centum & octogīta:
qui spatia duodecim horas ample demunt: nume
rusq eor annotatus in ipso tecta meridianum ma
gis occidentalem excordientes aciem regule: eradu
cemus ad notatum gradum longitudinis: deinde
per ipsius regule sectiones habitū latitudinis: quā
uoluerimus numero utrusq spatii locum in puncto
captabimus in quo eum describemus quēadmodū
in sphera notatum est: magis etiam similem atq coe
qualem facere poterimus designationē habitabilis
nostre in plano si meridionales lineas per phātasiam
assumamus ad normam lineas: meridionalium: que
in sphera sunt: ut aceī ipse nostri aspectus in polinee
sphere transeat per sectionem meridiani: qui in aspe
ctu nostro diuidit longitudinem mīe habitabilis & per
sectionē paralleli qui ipsius latitudinē secat. Protenta
per cētrū spere: ut equalīr opposita fines occprehādant
apparentes. -

RIMO autē propter quantitatē in
clinationis circulor. parallelor. & an
gulor. notatę sectionis a centro sphęr
ad meridianum: qui modus planam
longitudinem diuidit constituantur maximus cir
culus hemisphęrum terminans a.b.c.d. & ipsius
meridiani diuidentes hemisphęrium. a.e.c. Se
ctio autē: que ad aspectum est tam huius tam paral
leli diuidentis latitudinem sit.e. punctus ducatur
que per e. maximum circulū. Intra semicirculus re
ctus ad.a.e.f.c. qui sit.b.e.d. cuius medietate pla
num secundum acutem aspectus supponetur: diuisa
q. e.f. circūferentia gradium uiginti & trium
& semis cum tertia: toe enim equinoctialis distat
a parallelo per sienen: qui modus fere totius latitu
dinis constituitur. scribatur per.f. semicirculus. b
f.d. Inclinatum ergo medietatur tunc scribatur per.f.
semicirculus. b f.d. Inclinatum ergo medietatur
tunc planum equinoctialis: & tertia parallelor.
aliorū ad planum octis aspectus per.e f circūferētia
que gradus habet viginti & tres. semis cum tertia
Supponantur igitur. a.e.f.c. & b.e.d. recte pro
circūferentiis. b.e. mutuonem habente ad.e f. qui
habent nonagintā ad viginti & tres & semis cū
tertia: & producta .c. a cadat centrum in quo o
scribetur. b.f.d. pars circuli sicq illud .g. propositio
sit inuenire rationem .g.f. ad e.b. dicit ergo. b. f.
recta: & hac per medium diuisa in puncto. h. produ
catur & h. g. perpendicularis ad b f. cum igitur qlibet
est. e.b. recta nonagintā talium e.f. ponatur viginti &
trium & semis cum tertia eorūdē erit & b.f. Impo
nuisa nonagintā & trium cum decima. Angulus autē
sub.b.f.e. talium centum & quinquaginta cū tertia
qualium duo recti tercenti. ac sexagintā: reliquus vero
angulus sub.h.g.f. viginti & nouem cum tertia ob qđ
dicitur. g.f. est ad f.b. eadem que est centum: & octua
ginta ac minus & semis cum tertia. ad quadraginta
& sex & semis cum tertia. & est qualium. h.f. re
cta quadraginta & sex & semis cum octogesima talium
est. b.e. recta nonagintā. Vnde & qualium est. e.b. no
nagintā: & f.e. eorundem viginti & trium & semis cū
tertia talium habebimus. g.f. rectam centum: & octo

ginta & unus ſ& ſemiſ cum tertia & g punctum ad quem ſic ſcribentur omneſ in tabula plana parallelj.

Iſ prelibatus ponatur a.b.c.d. tabula ī duplo maiorem utens habens a.b.q̄ a.c. equalem autem a.e. & ad ipſas directam habeat e.f. diuidat q; que equalis eſt. e.f. recta ad nonagēsimam quartam graduum partem diuiſſis ſcilicet in f.g. gradibus ſexdecim cum tertia: & duodecima & in g.h. uiginti & octo & ſemis cum tertia & g.k. eo ydē gradibus ſexagenea & tribus & poſito g. pro equinoctiali erit quidem h. circulus per ſtellā ferme in medio habitabilis terre: locat? ſ. uero parallelus erit auſtralem plagam habitabilis terre minans & oppoſitus circulo per mercen. k. auē circulus erit: per quem terminabuntur ſimus ſeptem orbis per inſulam dyelen ducē. Deinde producta linea eo ydē ſectionū centum octoginta unius & ſemis cum tertia: aut ſolum centum & octoginta cum in nulla memorabili nota obiid deſignatio a ſe differet a centro. l. per diſtantias f.e. & h.k. deſcribamus q.d.k. & r. atq; o. d. h. & p. atq; m. d. g. & circumferentias propria ſeruat ratio parallelon inclinatio niſ ad planum xecſ ipſius aſpectus ſic obſeruabitur nō & hic xecſ inclinari debet ad h. & recte eſſet planum tabule: ut equalis oppoſite fines deſignationis ita poſitu cōprehendantur: ut auē & longitudo concipiatur hanc ad dum ſit cum in ſphera: qualium eſt maximus circulo? quinq; talium fere parallelus eſt per ſtellen duo cum quarta. per ſtellen auē quatuor & ſemis cum duodecima per mercen quatuor & ſemiſ cum tertia: oppoſq; eſt a duabus q; partem linee per dimidia. f.b. deſcribendo ſcribere memoratos per centrum ſ. partem circulorum equinoctialis ut commentatur per ſemicirculi totum longitudinis ſpatium ſumemus ſectiones ſeriatim quēlibet trium parallelon: qui equitalent quinq; gradibus pro tertia parte unius hore. ab h. quidem per duos gradus cum quarta ſectiones facientes: qualium. e.f. eſt nonagēsima. ab h. uero per quatuor & ſemis cum octo decima. ab f. auē quatuor & ſemiſ cum tertia in tabule ipſis. poſt hec ſumemus partes puncta diſtantiarum: ex pollentium circūferentias: que erunt pro reliquis meridianis uelut terminantes totam longitudinē. ſ. a.t. u. & x. v. z: ſupplebimus circūferentias pro ceteris parallelis a centro quidē l. per partes uero notatas in f.h. ſecundum diſtantias ipſum ad ipſum equinoctialem. Q; auē modus hic magis ſimilis ſphere ſit: q̄ alibi hinc clare patet cum ille manente phasi nec circūducta quod tabule contigit. neceſſe eſt eum aſpectus in medio deſignationis figure ut unus quidem meridianus: qui medius eſt & ſub xec noſter aſpectus cadat o imaginem rectam linee prebeat. R. eiqui uero: qui ex utraq; ſtatus ſunt omneſ ut centrum ad hunc in ipſorum curuationibus & magis qui ab ipſo plus diſtent: q̄ hic animaduertatur eum decēs curuationū. Preterea eos quationem & circūferentiam parallelon inuicem nō ſolum ad equinoctialem & ad parallelum per rhodum ſed etiam in aliis q̄ maxīe poſſibile ſit uelut intuens ſal?. Inde totius etiam latitudinis ad totam longitudinem non ſolum in parallelo per rhodum ut ibi: ſed fere in

ommbus fiat hic producamus .s. & .v. rectam que
ad nodum ut prius ducta .h. & circuferentia ut
notem rationem habebit ad .f.s. & .k.u. q̃ oportet
ut presenti figura cum comprehensa hic sit per
totam .h.t. quod ut equinoctialis paruer accidit
q̃m si hanc coequalem faciemus ad .k.f. tanto
dius spatium tum .f.s. & .k.u. maiores erunt q̃
coequationes ad .f.k. uelut .h.t. si aũt .f.s. & .k.u.
seruemus coequales .h.& minores erunt ad .k.f. q̃ co
quatio uelut .h.t. ex his iquam modis ute melior
habebitur q̃ primus. Sed a hullo enim deficiet i fa
cilitate designationis: cum illic ab unius regule cir
cuductione descripto uno parallelo diuisoq; locari
possit quilibet locus. Hic aũt non similiter cõgru
ab meridionalium lineal ad medium flexas. Omnes
enim circulos inscribere sigillatim oportebit / locos
simul inter parallelos inuidentes ecuntq; rationi
bus connectare. his aũt sic habitis magis & hic tenen
dum est quod fit equius quod q̃ seruosius q̃d qd
debilius facilius q̃. Vtrq; tamen forme seruande
sunt obeas: que in opere facilius adducuntur. Qua
lium est .equinoctialis quinq; talium est per uerem
quamor & ueris cum terra. Vnde rationem habet
ad ipsum quam triginta ad uiginti & nouem qualium
est .equinoctialis quinq; talium est per Sienen quat
tuor & ueris cum duodecim. Vnde ratione hr ad
eum quam sexaginta ad quinquaginta & quinque
hoc est quam duodecim ad undecim qualium est
equinoctialis quinq; talium est per Rhodum quat
tuor. Vnde rationem habet ad ipsum epiretam qua
lium est .equinoctialis quinq; talium est per thulen
duo cum quarta. unde rationem habet ad ipsii qua
triginta ad nouem .

COSMOGRAPHIE CLAVDII PTOLE
MEI LIBER SECVNDVS INCIPIT.

In eadem tractatus expositionem habent plage
magis occidentalis europe iuxta has prouincias
seu ianapus: Britanniam: Hispaniam Gallia: Ger
maniam: Rhetiam: Vindelicos: Noricum: Pan
noniam: Illyricos: atq; Dalmatiam .

QVE AD VNIVERSALE
cosmographie descriptio
nem requiruntur: & que
ipsius emendatio iuxta
nouam ceruicis hipsone
fuerit cura cõgruit no
bis orbem: hoc est curva
nostram habitabilem: que ut proportio dimensio
num locorq; haberi debeat: que ue forma ut q̃ ma
xime possibile sit simulando seruetur: quid ue in
describendo modus sit assumendus nunc usq; pre
notatum sit. Deinceps uero incipiendum est par
ticularius hec tractare: ut proponentes quod descrip
tionis locos longitudinis sit & latitudinis que

magis exploratæ fuerunt existimande sunt uerum q̃ maxime unica ob communium & cõmuniter forme certam traductionum notitiam quę autem loca minus peregrinata fuerunt propter raram incolarũ cognitionem: non ita emendate scribi putandum est: sed ueteres uicinitatem propinquiorem eorũ situum ac figurarum quę diligentius traditę sunt. Hoc quippe ita decretum: ut ad complementum descriptionis totius nostre habitabilis nulla modum imperfectum haberent. Quare gradum positiones in exteriorib⁹ annotauimus spatijs tecta consuetam tabularũ formam: priori tamen similes longitudinis gradus preferentes gradibus latitudinum: ut si quę emendationes inciderint ex historiarum certiori notitia: eas sic in spatijs ipsis addenda subiungere. Preterea in descriptione tractanda facilioris semper eam habuimus: hoc est: ut ad directam proclamus manum traducendo ab his quę iam perfecta fuerunt ad ea: quę non dum formata sunt. Id aũt fieri poterit: si magis septentrionalia describentur prius q̃ ea quę austrum magis tendunt: & magis occidentalia q̃ ea quę magis uergunt ad orientis solis. Nam ad oculos describentis seu trium hanc tractatus in ecclipsim loco septentrionalia sita sunt: & directam orientalia in sphęra pariter & in tabula. Vnde Europam quę ue in ea sunt prius describemus: eam q̃ nos ab Africa dividentes freto herculeo. ab Asia uero post maria quę interiacent paludẽ q̃ impotum fluuio Tanai atq; meridiano: qui ab hoc ad incognitam terram extenditur. Deinde africam exponemus: ipsam etiam ab Asia separatis post maria quę excipiuntur a Prasso promontorio o ethiopum usq; ad sinum Arabicum ultimo: quia ciuitate eos: quę in interiori sinu sita est ad nostrum mare se ingerens Egyptum ab ambra tudea: quę disterminat: ut Egyptum non secundamus: finẽ Africę in Nilo ponẽtes. Preterea quia prestat: cum facultas se offert communem pelago: q̃ per flumina ipsa partim. Asiam ultimo describemus quę ue in ea sunt ad idem interim propositum ueeta quarũ partem hic tamen memoran. quod ad

universum orbem habuimus. hoc est: ut alius repetamus primo plagam magis septentrionalem q̃ occidentalem & proxima sibi insula: quę hisque in specie qualiter dignoscerentur describimus. Secabimus aũt & has partes cum descriptione satrapiarum aut provinciarum: eas tractantes: ut ante positum fuimus ad notitiam tantum locorũ annotandorũ. ceterisq; permultis omnino dissimilis eorũ que ab historicis traditi sunt: de nationum ritu. moribusq; in forte quicquã huiusmodi recitationem quandam per breuẽ exponentes. hic utiq; modus uolenti cuilibet dabit facultatem in diuersis tabulis particulariter describendi pro uinculis: nam plurisq; ut inter se proporcio tabularũ cũ equa dimensione figuriq; seruetur: ueteres formam seriemq; tum annotatam. Nullo etiam in magno differre: si pro parallelis utamur lineis meridianis: liquidem nec utamur pro parallelis: dumodo distantia gradium meridionalium proportionem equam habeat ad distantiam parallelorũ: quam habet maximus circulus ad parallelum qui huius tabule fiet medius. His ergo prius notatis particularis expositio hic incipiẽda est.

Situs occidentalioris Europe secundum subiectas sibi provincias seu satrapas eius.

HIBERNIE Britannie insule situs. Septentrionalis lateris descriptio quod ab hyperboreo oceano alluitur.

Borium promontorium	.ii.	61
Venuenium promontorium	ii.	61 ½
Vache fluuij ost.	ij.	61
Argue fluuij ost.	14.	61 ½
Rhobogdium promontorium	15 ⅓	61 ⅔

Occidentale latus incolunt venienes. Deinde oneta le Rhobogdii. Descriptio aũt lateris occidentalis q̃d ab occidentali oceano alluitur post Borium promontorium quod est.

Rhuuij fluuij ost	ii	60 ⅓

Magnã ciuitas	11.	½	60	½
Lumini fluuij oſt.	11.		60	
Auſobe flu. oſt.	10		59	½
Sun flu. oſt.	9	½	59	⅓
Duruſ flu. oſt.	9	⅓	58	⅔
Lerni flu. oſt.	8		58	
Notum promontoriũ.	7	⅓	57	⅓ ⅓

Poſt uenit emiſ idem habuere latus Etdini q̃ & Ierpedrani ſub quibus magnare deinde aumn: poſt quoſ gangani: ſub quibus uellabon: qui & ellabn.

Meridionalis deinde lateris ſequitur deſcriptio. qd uergunus findit oceanuſ poſt notũ promõtoriũ.

Daumone flu. oſt.	12	½	58	
Dargi flu. oſt.	13	½ -	57	½ ⅓
Hieron promõtoriũ.	14		57	⅓ ⅓

Habuere idem latus poſt Vellabros Iberni: ſupra quoſ vide & magis orientales ſunt brigantes.

Orientalis lateris deſcriptio: quod Iibernius oceanuſ alluit poſt hieron promontorium quod eſt. 14. 57. ½. ⅓. 16. 15. 7. 1. ½.

Modon flu. oſt.	13	⅓	58	⅓
Manapia ciuitas.	13	½	58	⅓
Obece flu. oſt.	13	⅔	59	
Eblana ciuitas	14		59	
Bubinde flu. oſt.	14	⅓	59	⅓
Iſamnij promõtorij.	16		60	
Sideryj flu. oſt.	15		60	¼
Logie flu. oſt.	15	¼	60	⅓

Poſt robogdium eſt promontorium.

Idem habitant latuſ poſt Robogdios darini: ſub quibus uoluntij deinde ebani: poſt cauci: ſub qbꝰ manapij: poſt Coriondi: ſupra brigantes ciuitates mediterranee hę.

Regni.	13		60	⅓
Reba.	12		59	½ ¼
Laberos	13		59	¼
Macolicum	11	½	58	⅔
Regni altera.	11		59	½
Durum	12	½	58	½ ⅓
Iernis	11		58	½

Iberne quinq; ſuperiacent inſule. Ebude nomine: quam occidentalior eſt.

Ebuda. 15. 62. Deinde quę ad orientem magis tendunt.

Ebuda	15	½	¼	62
Poſt Egarticenna	17			62
Poſt maleos.	17	½		62 ½
Poſt epidium.	18	¼		

Iuxta orientalem plagam Ibernię inſule hę ſunt manorina. 17 ¼ 63 ½

Mona inſula	15		57	⅔
Adros quę deſerta eſt.	15		59	⅓
Linuſ quę deſerta eſt	15		59	

Albionis inſulę Britanice ſitus.

SEPTEMTRIONALIS lateris deſcriptio: quod duę calledonius alluit oceanus: nouatum; & euſidẽ nominis.

Nouarum promontorij.	21		61	½
Rerigonius ſinus	20		60	½ ⅓
Vindogara ſinus	21	½	60	½
Clotas eſtus.	22	¼	59	½
Letannonius ſinus	24		60	
Epidium promon.	25		60	⅓
Longi flu. oſt.	24	½	60	½
Ieui flu. oſt	27		60	⅔
Volſaſ ſinuſ	29		60	¼
Nauei flu. oſt.	30	½	60	½

Tarue dulme 7 ordias pmõ. 31. 13. Ordius pmõ. 31. ¼ 60 ¼

Occidentalis lateris deſcriptio: quod Iberneas, ac Vergunius alluit oceanus: poſt nouacum promontorium quę eſt 21 61 ⅔.

Abrauani flu. oſt.	10	⅓	60	⅔
Ienais eſtus	10		60	⅓

Dei flu. ost.	18		60	
Nouu flu. ost	18	½	59	½
Iucus estus	18	½	58	½ ¼
Moriacibeis estus	17	½	58	½
Gesinnum portus	17	½	57	½ ¼
Beli sanati estus	17	⅓	57	⅓
Setoui estus	17		57	
Tisobri fl. hostia	15	½	56	⅓
Glanganor promon.	15	½	54	½
Tucis flu. ost.	15	⅓	55	½ ⅓ ⅓
Tuerobis flu. ost	15	½	53	½
Octaputan promon.	14	½	54	½
Tuebue flu. ost.	15	½	54	½
Rhabostab flu. ost.	16	½	54	½
Sabrunis estus	17	⅓	54	½
Bexamaui estus.	16		53	½
Herculis promon.	14		52	½
Annbecum promontorii quod dicitur				
Bolerium	11	½	52	½
Dinomum: quod dicitur				
Ocrium promon.	12		51	½

Meridionalis deinde lateris descriptio: quod Britannicus oceanus alluit post ocrii promontorium.

Centonis flu. ost.	14		51	½ ⅓
Tamari flu. ost.	15	½	52	⅔
Iste flu. ost.	17	⅓	52	⅓
Alaun flu. ost	18	½	52	½
Magnus portus	19		55	
Trisambonis flu. ost.	20	½	53	
Nouus portus	21		53	½
Burcantium promon.	22		54	

Orientalis deinde: ac Australis plagæ latera: q̃ Germanico alluuntur oceano. Describitur post taruedum: quę ortas & oracula promon. ita dicta est.

Virtuedrum promon.	30		59	⅓
Verunum promon.	30	½	59	⅓
Ile flu. ost.	30	½	59	½
Ripa alta.	29		59	½
Vararis estus	28	½	59	½
Loxe flu. ost.	27	½	59	½
Tuaisis estus	27		59	
Celnu flu. ost.	27	⅓	58	½ ½
Taizalon promon.	27	½	58	½
Duę flu. ost.	26		58	½
Tauus estus	25		58	½ ¼
Tunę flu. ost.	24		58	½
Bogderiais estus.	22	½	59	
Alaunu flu. ost.	21	½	58	½
Vedre flu. ost.	20	½	58	½
Dunus sinus	20	½ ¼	57	½
Garuannicon portuosus sinus	21		57	
Ocelum promon.	21	¼	56	½
Abi flu. ost	21		56	½
Meganisis estus	20	½	55	½
Garieni flu. ost.	20	½ ⅓	55	½
Idumani flu. ost.	20	½	55	
Iamnias estus	20	½	54	½
Post hanc Batui promon.	22		54	

Iuxta septentrionale latus sub obseruatio eodē appellatu nomine nouante habitant: apud quos ciuitates hę

Lucopibia	19	½	60	
Reuionum	20		60	½

Sub his Selgouę: apud quos ciuitates hę.

Carbantorigum	19	59	½	½
Vesdlum	18	½	59	½
Corda	20	½	59	½
Trimonium	19		59	

Versus solis ortum magis Septentrionales dein sunt: quos ciuitates sunt hę.

Colunia	20	½	⅔	59
Vanduara	21	½		60
Corra	21			
Alabra	22	½	¼	59
Lindum	23			59 ½
Victoria	23	½		59

Gadini magis Septentrionales: Occidentem uersus mercho

nales magis: in quibus hę sunt ciuitates

Coria	26		59
Bremenium	21		58 ½ ¼

Post dannonios uersus solis ortum magis septentrionales ad ortum uergentes: ab Epidio promontorio Epidii sunt. Deinde cerones: post Carnonacę. Deinde Terum ręc orientales ultimi Carnanij a Lemanonio sinu usq; estum Varar sunt Caledonij: supra quos Caledonia silua magis. deinde orientales sunt Cante: post quos Lugi conuen. Cornanus supra lugos sinerte. sub Caledonius uacomagi: apud quos hę sunt ciuitates.

Bannatia	24		59 ½
Tamia	25		59 ½
Alata castra	27	¼	59 ⅓
Tuesis	26	½ ¼	59 ⅙

Sub his qui magis occidentales sunt habitant Venicones: quor. ciuitas est

Orrhea	24		58 ½ ¼

Deinde qui magis orientales sunt Taexali: quorum ciuitas.

Deuana	26		59

Inde sub elęgonus & orodinus: qui ad utraq; maria pertinent brigantes sunt: quor. ciuitates hę.

Apiacum	18	½	58 ½
Vinnouium	17	½ ⅓	58
Caturactonium	20		58
Calatum	19		57 ½ ¼
Isurium	20		57 ⅖
Rigodunum	18		57 ⅓
Holocena	19		57 ⅓
Eboracum legio sexta uictrix	20		57 ⅓
Camulodunum	18	½ ⅓	57

Apud hos penes penes sinum portuosum Parisi & ciuitas

Petuaria	20	⅖	56 ⅖

Sub his & brigantibus habitant magis ad occasum tendentes Ordunices: quor. ciuitates sunt hę.

Mediolanum	16	½ ⅓	56 ⅔
Brannogenium	16	½ ½	56 ½

His orientaliores sunt Cornanij quor. Ciuitates sunt hę.

Deuana & legio uigesima uictrix. 17. ½. 56. ½ ¼.

Virocomium	16	½ ⅓	55 ½

Post quos Corionari: q̃r. ciuitates sunt hę

Lindum	18	⅕	55 ⅖
Etare oduranu	18		55 ½

Post hos Caledani: quor. Ciuitates sunt hę.

Saluę	19	½ ¼	55 ½
Violanium	19	⅓	55 ½.

Post hos Imeni quor. ciuitas est hęc

Venta	20	½	55 ⅓

Et magis orientales penes Imensans estum truncaũs sunt: quor. ciuitas

Camulodunum	20	¼	55

Inter sub dictis populis maxime occidentales sunt deinte: quor. ciuitates.

Leuerium	19	½ ¼	55 ⅓
Maridunum	19	½	54 ½ ⅓

His magis orientales Silures sunt: quor. ciuitas.

Bullęum	16	½ ¼	55

Post quos Dobuni: quor. ciuitas. Corinũ. 18. 54 ½ ¼

Post Atrebatij. q̃r. ciuitas. Calua. 19			54 ⅓

Post hos maxime orientales Cantici: quor. Ciuitates

Londinium	20		54.
Darueruum	21		53 ⅖
Rumpie	21	½ ¼	54

Rursus a Trebantis & Cantiis subiacent regni: quor. ciuitas.

Ntomagus	19	½ ⅓	53 ⅓

Dobunnis subiacent Belgę: quor. ciuitates

Isibalis	16		51 ½
Aquę calidę	17	¼	52 ½
Venta	18	½	53

Deinde uersus occasum & austrum duorum regis sũt q̃r. ciuitat

Dumum	18		51	½

P ost quos maxime occidentales Dumnonij: quor. ciuitates.

Volliba	14	½ ⅓	52	
Vecela	15		52	½ ⅓
Tamara	15	½	52	⅔ ¼
Isca	13		52	½

L egio secunda que que 13 52

I nsule adiacent Alluoni ureta horaeda, pmõtoriũ

Scuisi insula	32	⅔	60	½ ⅓
Dumna insula	30		61	⅓

S upra quam Oreades insule sunt numero .30. quarũ medium . Gradus habet 30 61. ½

T hule supra hasett cuius insule pars quo maxime ad occasum tendit. Gradus habet. 29 65

Que maxime ad ortum	31	⅔	65	
Que maxime ad arctos	33		62	⅓
Que maxime ad austrum	33		62	⅔
Medium insule	33		63	

Iuncta truncatal insule he

Tolapis insula	23		54.	⅔
Ceumnos insula	24		49	½

S ub magno portu insula est nomine Vectis cuius medium gradus. 19 ⅓ 52 ½

I n insulis Britanie non sunt montes: neq paludes. nec fluuiorũ fontes

ISPANIE SITVS

SPANIE que apud greacs Iberia di citur: tres regiones sunt. Betica. Lusitania. ac Taraconensis. Betice limes: que uersus occasum arcq̃ septentrionem terminatur a Lusitania: & pro parte a taraconensi sic se habet.

Ostiorentalisq̃ fluuij	4	⅓	37	½
Flexco fluuij ad ortus	6		39	

H ec descripta linea ureta Taraconensem Ispanie uersus balearicum pelagus.

Finem habet	12		37	¼
Anne fluuij fontes	12		40	

A ustrale latus Betice finem habet in exterion pelago oceanum: & herculem fretum in interiori nostro mari Ibericum pelagus. Describitur aũt post anę fluuij ostium in exterion mari sic Turdetanorũ.

Onobalis huma	4	⅔	37	⅓
Betis fluui ostiorentalis	5	⅓	37	
Fontes flu.	11		38	⅓
Astanamę estus	6		36	½ ¼

T urdulos.

Menesthei portus	6		36	⅓

P romontorium a quo fretum ibi

Iunonis templum	6		36	⅓
Belonis flu. ost.	6	½	36	⅓
Belon ciuitas	6	⅓	36	¼

B astulon. qui cheiam pun

Menralia	6	½	36	⅓
Tranoducta	6	½	⅓	36 .⅓
Barbesola ciuitas	7	⅔	36	⅔
Carruna	7	½	36	¼

Calpe mons & colina i exterion mari 7 ½ .36.

I n Iberico mari

Barbesole flu. ost	7	⅓	36	⅓
Suelum	8		36	½ .⅓
Saduce flu. ost	8	½		37
Malaca	8	½	⅔	37
Manoba	9		¼	37 ⅓
Sexi	9	½	¼	37 ¼
Selabina	10	¼		37 ¼
Abdara	10	½	¼	37 .½
Portus magnus	11	½		37 .½
Charidemi promõtorii	11	⅓		36 ½ ⅓

R eliqua pars prouincie uersus hyemalem solis ortum penes Balearicum pelagus: finem habet lineam: que a ducto Caridei promontorio excenditur usq̃ finẽ: unquo

Balaria ciuitas	11.	¼ ⅓	37	.⅓

O ram uero litoris a mentalia ciuitate usq̃ Baetim urbem Bastuli tenent: supra quos mediterranea uerũ

Tarraconenſem incolunt turbadu quos ciuitates

Senda	9	½	38	½ ¼
Iharpſ	9	¼	38	⅓
Vopta	9		38	½ ¼
Culpurniana	9	½	⅓	38 ¼
Cęcilia	9	⅓		38 ⅓
Buntana	10			38 ⅓
Corduba	9	½		38 ½
JVlia	8	½	⅓	38
Obulcum	10	½		38
Arcalis	8	½	⅓	37 ½ ¼
Detunda	8	⅔		37 ⅔
Murgis	8	⅓		37 ⅓
Saduba	8	½	¼	37 ½
Tucci	8			37 ½
Salar	7	½		37
Barbar	7			36 ⅔
Ebora	6	½	⅓	36 ½
Onoba	6	½		36 ⅓
Illipula magna	9	½		38

Sella . 9 ½ 37 ½ ⅓ Veſcis. 9 ½ 37 ½

Eſcua	9	½	⅓	37 ⅔
Aruges	9	⅔		37 ⅔
Calecula	10	½		37 ½ ⅓

Lacibis . 10 ⅔ 37 ½ . Lacippo. 11 ¼ 37 ½

Illiberis	10	½		37 ½

1 nerion & ureta Luſitaniam tenent Turdetani: quos ciuitates .

Canaca	4	¾		38
Seria	4	⅓		37 ½ ¼
Oſca	5			37 ¼
Ceriana	5	½		38 ¼
Vrum	5	⅔		38 ⅓
Illipula	6			38
Seuda	5	½		37 ½ ⅓
Prucci	5	½		37 ½
Sala	5	⅔		37 ½
Nabrſſa	5	⅔		37 ½
Vgu	5	⅔		37 ½
Aſta	6			37
Corncata	6	⅓		38 ⅔
Lelia	6	½		38 ⅛
Italica	7			38
Mirtilua	6	½		37 ½ ½
Vcia	7			37 ½
Carſſa	6	½		37 ½
Calduba	6	⅓		37 ¼
Peſula	7			37 ⅛
Sagumtia	6	½		37 ⅓
Aſindum	6	½		36 ½ ⅛
Nertobrina	7			38 ½ ⅛
Contributa	7	⅛		38 ½ ⅛ ⅛
Regina	7	⅛		38 ½ ½ ⅛
Curſus	8			38 ⅛
Murobriga	7			38 ⅛ ⅛
Spoletinum	7	⅛		38 ⅛
1 uppi magna	7	½		38 ½
Iſpalis	7	½		37 ½ ½
Obucola	8			37 ½ ⅛
Calicula	7	⅛		37 ½
Oleaſtrum	7	½	¼	37 ½
Vrbona	7	½		37 ⅛
Beſippo	7	⅓		37 ½
Fornacis	8	½		38 ½ ⅛
Aria	8	½	¼	38 ⅛ ⅛ ⅛
Mula	8	½		38 ⅛
Aſtaſis	8	⅓		38 ⅛
Charmona	8			38

Celarum Bencorum .

Aruci	5	½	⅛	38 ½ ⅛
Arunda	6	½		38 ½ ⅛
Cungua	6			38 ⅛
Acinippo	6	½		38 ½
Vlma	6	⅓		38 ½

Montes in Betica nominantur .

Tenuariuus: cuius mchium	6	⅔		

Insula adiacet Betice in exteriori mari q̃ cumas

Gadira

HISPANIE LVSITANIE SITVS.

LVSITANIE Ispanię Australe latusq̃d ũ est cum Septẽtrionali latere Betię cherum Latus uero septentrionale Lusitanię coniungitur cum Taraconensi Ispania: ad ortu occidentalem plagam Dorię fluuius: cui ostia ad exterius erumpunt mare: gradus q̃ habent.

Parsuero Lusitanię: quę finem habet in ipo flumĩe

Gradus tener

Fontes autem fluuij

Orientale aũt latus coniungitur ẽ ipsum Taraconensi: finesq̃ uero uniuntur in ana fluuio arq̃ dorsa. Latus eius occidentale: quod alluit Oceanus sic se habet post ano fluuij ostia.

Turdianor.

Salsa Bala

Ossonoba

Sacrum promon.

Calipodis flu. ost.

Salacia

Cetobrice

Lusitanor.

Barbarium promon.

Olisiporum

Tagi flu. ost.

Pars ipsius ad taraconensẽ

Fontes fluuij

Lunę montis promon

Mondę flu. ost.

Vaci flu. ost.

Post q̃ Dorię flu ost

Quę circa sacrum promontorium sunt habitãt pre fati Turdizani: quoꝝ ciuitates in lusitania mediterranęq; hę sunt.

Paxtula

Julia merus

Interiora habitant Celtici: quoꝝ ciuitates Lusitanię hę

Lancobriga

Cępiana

Bretolium

Murobriga

Arcobriga

Merebriga

Carraleucos

Turres albe

Arandis

Supra hos tenent Lusitani: quoꝝ ciuitates mediterranęq; hę.

Lauina

Arunum

Selum

Elbocoris

Aradueca

Verurium

Belladis

Aemimum

Cheruna

Arabriga

Scalabis colonia

Tacubis

Concordia

Talabriga

Ruscinia

Mencheules

Caurum

Turmogum

Burdua

Colarnum

Sallecus

Ammęa

Ebura

Norba cesarea

Lucipnana	7	½		39	⅓
Augusta emerita	8			39	½
Euandria	7	½		39	⅔
Gerea	7	⅔		39	⅙
Cecilia gemellina	8	½		39	⅚
Capasa	8	⅓		39	⅔

M Xcame orientales sunt uettones: qm ciuitates hc

Lucia oppidana	8	¼		40	⅓
Contabriga	8			41	⅙
Salmantica	8	½	⅓	41	½
Augustobriga	8			41	⅔
Ocelum	8	½	⅔	40	½ ⅔
Capara	8	⅔		41	
Manliana	8	⅓	⅓	41	
Laconimurgi	8	⅓		40	½ ⅔
Deobriga	8	⅓		40	⅔
Obila	8	⅓	⅓	40	⅔ ⅓
Lama	8	½		40	⅓
] nsula adiacet Lusitanie					
Londobris	7			41	

an ontes Lusitania non habet

TARACONENSIS ISPANIE SITVS.

O ccidentale latus quod occiduus allurt oceanus sic se habet post Donc flu ost. Callaicor breuiarior.

Auu flu ost	5	½		42	¼
Auar promon	5	½		42	½
Nibil flu ost	5	⅔		42	½ ⅔
Limi flu ost	5	⅚		43	⅓
Minij flu ost	5	¼		43	⅔
Fontes flu	10	½		44	⅓

C allaicor. Luceoseor

Orobium promon	9	½		44	⅓
Vie flu ost	5	⅚		44	½

A rabror.

Tamare flu ost	5	⅙		44	½
Artabror portus	5	⅔		45	
Onerum promon	5	⅓		45	⅓

S eptentrionale latus quod oceano cantabrico est ob

uersum: sic describitur post Nerium promontorii: aliud promontorium: in quo est

Scidiary promon	5	⅔		45	⅙
Vir flu ost	6	¼		45	⅓
Promontorium clarum qdam	6	⅔		45	½

C allaicor. Lucensium in magno portu

Flauium brigantium	8	½		45	

L apacta cori promon: quod a

Trileucum dicitur	8	¼		45	½ ⅓
Metari flu ost	9			45	½ ⅔
Nabii flu ost	10			45	⅔
Nauallimonis flu ost	11	⅓		45	¼ ⅓

P Elicorum

Flauionauia	11	½	⅔	45	⅔ ⅓
Neli flu ost	11			45	⅙

C antabror.

Noegauceste flu ost	12	⅓		45	½

A uerigonum

Nerie flu ost	12	⅙		44	⅔
Flauiobriga	13	⅓		44	⅓

C aristorum

Duce flu ost	13	⅓	⅔	44	½

V indolorum

Menosca	14	⅓		45	

V asconum

Menlascus flu	15			45	
Oeaso cuneus	15	½		45	⅓
Oeaso promon pyrenus	15	⅙		45	½ ⅓

C Hum ortus solis latus terminum habet Hyrcaniā oc promontorio usq montes: qui ad nostrum mare iungunt: quo loco sedet Veneris templum cuius gradus sunt 20 ⅔ 42 ⅔. Curuatur uero mons uersus Hispaniam: unde sinuationis medium in tarraconensi gradus habet 17 43 R eliquor latera Tarraconensis: alia circa lusitaniam & Betticam dicta sūt: pars alia que circa Balearicum pelagus est: & ad omū hemalem flectitur: sic describitur: post Betice finem Bastitanor: qui in ora vltimi pelagi sūt 12 37 ⅓

Veca 12 37 ½

C ontestanor. litus

Lucentum 12 ½ 37 ⅔

Carthago noua 12 37 ½ ½, ½

Soambraria promon 13 ½ 38 ½

Stabens flu. ost. 13 ½ 38 ½

Alone flu. ost. 13 ½ 39 ½

Scrabis flu. ost 14 38 ½ ½

Illicitanus portus 14 ½ 38 ½ ½

Thurius flu. ost 14 ½ ½ 39 ½

E ditanor. litus

Palanq; flu. ost 15 39 ½

Turulti 15 39

Dianum 15 ½ 39 ½

I lercaonum litus

Tenebrum promon 15 ½ ⅓ 39 ⅔

Tenebrus portus 15 ½ ½ 40

Iberi flu. ost. 16 40 ½ ½

Medium ipsius flu 14 42

Fontes flu 12 ½ 44

C ositanor. litus

Taracon 16 ½ 40 ⅔

Subur 16 ½ ½ 40 ½ ½

L ectanor. litus

Barcinon 17 ½ 41

Rubricau flu. ost. 17 ½ 41 ½

Betulon 17 ½ ½ 41 ⅓

Lunarium promontoriu 18 ½ 41 ½

Diluron 18 41 ½ ½

Blanda 18 ½ 42

I ndigetor. litus

Sambroce flu. ost. 18 ½ 42 ½

E mporie 18 ½ ½ 42 ⅓

Clodiam flu. ost 19 42 ½

Rhoda ciuitas 19 ½ 42 ½

P ost hanc dictum ueneris templum . 20 ½ 42 ½

Montes in Taracoensi in signes sunt

Vundum: cuius fines 9. 45. & 11. ½ 43. ¼

Eduliuf monf: cuiuf fineſ 14 ⅔ 42 ½ & 14 42

Iubeda monf: cuiuf fines 14 41 ⅔ & 14 42 ⅔

Orospeda monf cuiuf fines 12 37 ½ & 14 42 ⅔

T enent aut circa uerum promon. Arrabi q̃s ciuitat

Claudiomerium 6 ½ ½ 49 ½

Nouium 6 ⅔ 44 ½ ½

Compoſtella: ubi ſanctus iacobuſ. 6 ⅔ 45

H uſ herent Callaici: qui & Lucenſii dicti ſunt: quor

ciuitates mediterrance

Burum 5 ⅓ 45 ½

Olina 8 ½ 45 ⅓

Veca 9 ⅓ 45 ⅔

Lubunca 10 ⅓ 45 ⅓

Punta 10 ½ 45 ½

Caronium 7 44 ½ ⅓

Turupama 6 ⅓ 43 ½ ⅓

Glandomirum 7 43 ½ ½

Ocelum 8 ½ 44 ⅓ ½

Turgina 8 ½ ⅓ 44 ½

C aporor.

Ipia flauia 6 ⅓ ½ 44 ½

Lucus Auguſti 7 ⅓ ½ 44 ½ ½

Cilanorum

Aque calide 6 ⅔ 44 ⅔

L emanor.

Dictorum 7 ⅔ 44

V eiocorum

Flauia lambris 7 ½ ⅓ 44 ½ ⅓

S eurror.

Talamina 8 ½ 44 ½

Aque quarianę 8 ½ 45 ½

A b hiſ uerſus ortum ſolis tenditur aſturia: cuiꝰ ciuitꝰ

Lucuſ aſturor. 11 45

Laberris 11 ½ 44 ½

Interamnium 11 44 ½ ½

Argentiola 9 ⅓ 44 ½ ⅓

L anciani 12 ½ ½ 44 ½ ⅓

Aliaca 12 ½ ½ 44 ½ ⅓

Tamna 19 ½ 39 ½ ¼
Mago 19 ½ ¼ 39 ¼ ¼

CELTOGALLIE AQVITANIE SITVS.

CELTOGALLIA: que & Gallia dicitur quamor diuisa est regiones. s. Aquitaniam. Lugdunensem. Belgicam & Narbonensem.

A quitania finef habet aboccidente: Aquitanicum oceanum uxta littora descriptionem post Jassium.

Pyrenes promontorium 16 ⅔ 44 ⅓ ⅔

G allia aquitania

Aparu flu. ost 16 ½ ⅓ 44 ½
Sigmans flu. ost 17 45 ⅓
Curianum promon. 16 ½ 46
Garumne flu. ost 17 ½ 46 ½
Media ipsius longitudo 18 45
Fontes flu 19 ½ 44 ⅔
Santonum promon. 16 ⅔ 47 ⅓
Santonum portus 17 ½ 46 ½ ⅓
Canentelı flu ost 17 ⅔ 47 ½ ⅓
Pictonum promon. 17 48
Siccus portus 17 ½ 48 ⅓
Ligeris flu. ost 17 ⅔ 48 ½

A septentrione autē terminatur parte Lugdunensis provincie uxta prefatum fluuiū Ligeris: usq. qua flectitur ad meridiem.

Vbi gradus habet 20 48 ½

O rientale autem latus Lugdunensi conungit uxta Ligerim fluuium usq. ad eius originem cuius habet gradus 20. 44. ½. & parū Narbonensis usq. finem uxta Pyrenen: cuius gradus sunt 19. 43. ⅔.

Meridionale uero latus parti Pyrenes comunctū est: & pars Narbonensis. Narbonensi quidem a capite Ligeris fluuij usq. ad chetium finem uxta Pyrenen. Pyrene uero uxta partem que inde ad Jassium promontorium tenditur: Que autē maxime septentrionalia sunt: aquitanice & pene mare tenent pictones: quor ciuitates.

Ratiatum 17 ⅔ ⅓ 48 ⅓
Limonum 18 47 ½ ½

S ub his santones: quor ciuitates

Mediolanum 17 ⅓ 46 ½ ⅓

S ub quibo Biturges vbisci: quor ciuitates

Nitiomagus 17 ⅓ 46 ¼
Burdigala 18 45 ½

S ub his usq. ad Pirenen montem Tarbeli: quor ciuitas

Aque Augustę 17 44 ⅓

J n mediterranea autē pictonibus subiacent Libici: quor ciuitas

Augusta. 18 45

S ub his Cadurci: & ciuitas

Ducona 18 47 ⅓

S ub his petrocorij: & ciuitas

Vesuna 19 ½ ⅓ 46 ½ ⅓

Horū omnium finis aborta solis sunt: amnisq. usq. Ligerem fluuium

Biturges ubisci: quor ciuitas quarum 20. 46. ⅔

J tem sub petrocoris habitant Inobriges quor ciuitas

Agennum 19 ½ 46 ⅓

Sub his uasatesi 7 ciuitas cossium. 16 ½ 46

Sub his tabali: 7 ciuitas mderedū. 19 ½ ¼ 45 ½

Sub tabalis dani: & ciuitas tasta 19 44 ½ ⅓

Sub his autē ascii: etiam ciuitas augusta. 18. 45

Norum aborta partem habet arueni

Quor ciuitas augustonemetum 20 45

Sub ascis ualuni: quor ciuitas Ruessii. 18. 44. ½

Sub his rutani: 7 ciuitas segadunū. 17 ½ ¼ 43 ½

C omagni mons Pyreno sunt conuem

Et ciuitas Ludunij colonia 17 44

GALLIE LVGDVNENSIS SITVS.

LATERA Gallie Lugdunensis: que cōtinua sunt aquitanie dicta sunt: ex reliquis: quod occasum spectat: 7 occa

Vellica 12 ½ 44 ⅔
Camarica 11 ½ ¼ 44 ½
Iuliobriga 12 ⅓ 44
Morocca 11 ½ ⅔ 43 ½ ⅓

Subiti auſubungi quor. ciuitates

Brauium 12 43 ⅓
Stanaca 11 ½ 43 ½
Deobrigula 11 ½ ⅖ 43 ½ ½
Ambiſna 11 ⅓ 43 ⅓
Egiſamum 12 43 ⅓

Orientaliores hiſ & Cantabris ſunt Autrigones: quor.
Ciuitates

Verambarca 13 44 ⅔
Cogamonticulum 13 43. ½ ⅓ ½
Virdubeſca 12 ½ 43 ⅓
Antrenua 13 43 ⅓
Diobriga 13 ¼ 43 ⅓
Vendelia 12 ⅓ 43 ⅔
Saluonca 13 43 ½

Et ſub auſubungis pelendones ſunt: quor. ciuitates

Vlontium 11 ½ 42 ½ ⅓
Auguſtobriga 11 ⅕ 42 ⅖
Sauia 12 ⅒ 42 ⅖

Sub Autrigonibꝫ berones habitant: qꝝ ciuitates

Triuium metallum 13 42 ½ ⅙
Olibar 13 42 ⅓
Varia 13 ⅛ 42 ½ ⅔

Sub Pelendonibus: ac Berombꝫ arenacee: qꝝ ciuitꝫ

Confloenta 11 42 ⅓ ½
Clunia colonia 11 42
Termeſ 11 ⅛ 42 ⅛ ⅓
Veramargela 11 ⅛ ⅛ 42 ⅛ ½
Segontiaſtica 12 ⅛ 42 ⅛ ⅙
Velluca 11 ⅛ ¼ 42 ⅛ ⅛ ½
Tuciris 12 ⅛ 42 ⅒
Numantia 12 ⅛ 41 ⅚ ⅛
Serubia 13 ⅛ 42 ½
Noua auguſta 13 ⅕ 42 ⅒

Cum auſtralioribus uaccei: & arenacibus ſunt carpeta
ni quor. ciuitates

Turbula 9 ⅛ 41 ⅛
Seciſta 10 ⅛ 41 ⅛
Ilaraura 11 41 ⅛ ½
Varada 11 ⅛ 41 ⅛
Thermarda 12 41 ⅛ ½
Tiuulea 13 41 ⅓
Manua 11 ⅛ 41 ⅓
Toletum 10 41
Complutum 10 ⅛ ⅛ 41 ½
Caracca 11 ⅕ 40 ⅛ ⅕
Libana 9 ⅛ ½ 40 ⅛ ⅕
Iſpanum 10 ⅛ ⅓ 40 ⅛ ⅓
Mentorcoſa 13 40 ⅛ ⅙
Barnacis 11 40 ⅛
Alienna 10 ⅛ 40 ⅛
Paternania 9 ⅛ ⅛ 40 ⅛
Rhigoſa 10 ⅛ ⅓ 40 ⅓
Laminium 10 ⅛ ⅕ 39 ½ ⅛ ½

Hiſmagis orientaleſ ſiue Celtiberi: quor. ciuitates.

Belſinum 13 ⅛ 41 ⅛ ⅛ ½
Turiaſſo 13 ⅛ ⅒ 41 ⅛ ⅓
Nertobriga 14 41 ⅛ ⅛
Bilbilis 14 ⅛ ⅛ 41 ⅛
Arcobriga 13 ⅛ ⅛ 41 ⅕
Caſiada 12 ⅒ 41
Mediolum 13 41
Amacum 13 ⅛ 41 ⅛
Ergauica 12 ⅛ 40 ⅛ ⅓
Segobriga 13 ⅛ 40 ⅛ ⅕
Condabora 13 ⅛ 40 ⅛
Burſada 12 ⅛ ⅛ 40 ⅛
Lacetea 12 ⅛ 40 ⅛
Valeria 12 ⅛ 40 ⅓
Iſtonium 11 ⅛ 40 ⅓
Alaba 12 40 ⅓
Leobara 12 ⅕ 40 ⅒

Vrcsa	11	⅔	39	½	⅓

Hæc sunt ac cæteræ australiores sunt: quos ciuitates.

Salaria	9	½	40		
Sisapona	10		39	⅔	½
Oretum germanor.	9	⅔	39	⅔	
hemiliana	10		39	⅔	
Corobrica	9	½	39	⅔	
Salica	10	½	½	39	⅔
Libisoca	11	⅓	½	39	⅔
Castulon	9	½		39	
Luppuria	9	½	⅓	39	⅔
Mentesa	10	⅓	½	39	
Ceruaria	11			39	½
Bursa	10			38	⅔
Laccurris	10	⅔	½	38	⅔
Tuia	10	⅓		38	⅔

Et sub orientalibus celtiberos sunt Lobetani: quæ ciuitates

Lobetum	13	½	½	40	⅔

Subbus: & penes Oretanos sunt Bastetani: quæ ciuitates

Pucraha	11	½		39	½
Salaria	15			39	½
Turbula	12	½		39	½
Saltiga	12			39	⅔
Bigerra	12	⅓		39	⅔
Abula	11	⅔		39	⅔
Asso	12			39	⅔
Bergusa	11	⅔		38	½
Carca	11			38	⅔
Iluntum	11	⅔		38	⅔
Arcilacis	10	⅔	⅓	38	⅔
Segisa	11	⅔		38	⅓
Orcelis	11	⅔		38	½
Vergilia	11	½		37	⅓
Acci	11	½	⅔	37	⅓

Post hos uersus mare habitant Contestani: quorum

ciuitates mediterraneæ hæ

Mentesa	13	⅔		39	⅔
Valentia	14	⅓		39	½
Scrabis	13	⅔		39	
Scrabicula	13	⅔		38	⅔
Ilucias	12	⅔		38	⅓
Jaspsi	12	⅓		38	⅔

Hi sed Bastetanis atq; celtiberis: magis orientales sunt:

Et eatam quoq; ciuitates mediterraneæ celebræ hæ

Cæsarea augusta	14	½		41	½
Bernuna	14	⅓		41	⅔
Ebora	14	⅔		41	
Belia	14	⅓		40	½
Arsi	14	⅔		40	⅔
Damania	14	⅙		40	½
Leonica	14	⅔		40	⅔
Osicerda	14	⅔		40	⅓
Ercbesa	14	½		39	½
Larissa	14	½	⅔	39	⅔
Edeta & leria	14	⅔	½	39	½
Saguntum	14	½	½	39	⅔

His magis orientales sunt Illercaones: quorum ciuitates

mediterraneæ.

Carthago uetus	10			40	½
Buscipis	14	½	⅔	41	⅓
Theatina	15	⅔		40	⅔
Adeba	15	⅔		40	½
Tiarulia	15	½		40	⅔
Sigarra	15	½		40	⅔
Certosa	15	⅔		40	

Inter Iberum fluuium & pyrenen iuxta pyrenes: quos

medios interfluit fluuius: aduecent uersus solis orti

Carthi: quorum mediterraneæ.

Suestasium	12	⅔		44	
Tullaca	13	⅔		43	½
Velia	13	⅔	½	43	⅔

Hi uersus magis orientales sunt Vardili: quæ mediterraneæ

Setula	14			43	½
Gebulaca	14	⅔		42	½
Tulonium	13	½	⅔	43	⅔
Alba	14	½	½	43	½

Stegonita panamica 14. ½ 42 ¼
Tritium tricornium 15 ⅔ 42 ¼
Trabuca 14 42 ½ ½

Post hoc Valsones: q̃r. mediterranee ciuitates

Jamiã 15 ½ ⅓ 42 ½ ⅔ ⅓
Pompelon 15 42 ½ ¼
Biurus 15 ½ 43 ½ ¼
Andeluf 15 ½ 43 ½
Memanturista 15 ½ 42 ½
Curnorium 14 ½ ⅓ 43 ¼
Jaca 15 ⅓ 43 ¼
Graeurus 15 41
Calagorina 14 ⅓ 42 ½ ⅔ ⅓
Calcontum 15 42 ½ ¼
Ergaua 14 ⅓ 42 ⅓ ⅓
Tarraga 14 ½ ⅓ 42 ½
Mulcaria 14 ½ ¼ 42 ⅓
Sena 14 ½ ⅓ 42
Alauona 14 ⅓ 41 ½ ⅓ ⅓

Et post hoc eram Jlergetes: in quibus ciuitat' mediterãe

Berpuſa 16 ½ 43
Celiã 16 42 ½ ¼
Berguſiũ 15 ¼ 42 ½
Eraga 16 ⅛ 42 ½ ⅓
Succoſa 15 ⅛ 42 ½
Oſca 16 42 ⅛
Burruna 15 ⅛ 41 ½ ½ ⅓
Gallica flauia 15 ½ 41 ⅔
Orcia 15 41 ½
Jherda 15 ½ ⅓ 41 ½ ⅓

Sub hĩ maxime orientales sunt Berranam quoꝝ ciuitates

Julialibica 17 ½ 42 ½ ¼

Hĩ ab occaſu herem Andbetam: q̃r. ciuitates

Aque caldę 16 ⅓ 42 ⅛
Auſa 16 ⅛ 42 ½
Beccula 17 42 ½
Gerunda 17 ½ ⅓ ⅓ 42 ¼

Posteq hoc Castellani: q̃r. ciuitates mediterranee

Gebedunum 16 ½ 42 ⅛
Baſi 17 ½ ⅓ ⅓ 42 ⅓
Egoſa 17 ⅛ 41 ½ ¼
Beſeda 17 ½ 41 ½ ½

Hĩ magĩ ẽ occidentales sunt: Jacetam: q̃r. ciuitates

Leſa 16 ⅓ 42
Vdura 16 ½ 41 ½ ¼
Aſcerui 16 41 ⅓
Sexelſis 16 ⅓ 41 ½ ⅓
Tebolis 16 41 ⅛
Cereſus 15 ⅓ 41 ⅓
Bacalis 15 ½ ¼ 41 ½ ⅓
Ieſſiu 15 ½ 41
Anabu 16 ⅓ 41
Cinna 15 ½ ½ 40 ½ ⅓

Sunt & undecim ciuitates mediterranee

Decana 17 ½ ½ 42 ½ ⅓
Juncaria 18 ⅛ 42 ½

Letamor ciuitates mediterranee

Rubricata 17 ⅓ 41 ½ ⅓

Jnſule Taraconenſi adiacentes in Cantabrico qdem oceano: que nominatur Scopuli Trileuca: Jnſule tres: quaꝝ medium gradus 9. d. 46. ⅓ ¼.

Jn occidentali aũt oceano Jnſule decem. Cauterid⁹ ducte: quaꝝ medium

Gradus habet 4 45 ½ ¼

Deoꝝ Jnſule due numero: quaꝝ medium 4. ⅓ 43 ½

Jn Balearico uero pelago Jnſule due Pituſe nomine. quaꝝ maior que Ophiuſa dicitur.

Gradus habet 15 ¼ 38 ½

Maior uero Ebyſſus ducta: ciuitatem habet eiuſde nominis. 15 ½ 38. ¼

Et Balearides Jnſule due: que grece appellantur Gymnaſie: in quaꝝ maiori ciuitates due

Palma 17. ⅛ 39 ¼
Pollentia 17 ½ ¼ 39.

Jn minori uero hꝝ

Gipa	11	½	½	41	½ ¼
Rejchum flauium	8	½		44	½
Interamnium flauium					
Germanica legio	9			44	½
Brisecunos					
Brigetium	10			44	½ ½
Sedunesium					
Bedina	10	½		44	½ ½
Ornacum					
Intercana	11	½		44	½
Lungonum					
Pelendum	11	½	½	44	½ ½
Sylnos					
Nardinum	10	½		43	½ ½
Superatorum					
Petauonium	9	½		42	½
Damacorum					
Asturica Augusta	9	½		44	
Tiburum					
Nemerobriga	7	½		42	½ ¼
Gigurros					
Forum gigurros	8			42	½ ¼

Que ad mare protenduntur inter flumos Minium et Rhodum tenent Callaici bracarijn quibo ciuitates

Bracara augusta	6			42	½
Funetus	7	½	¼	43	½
Complutica	8	½		43	½ ½
Tuntobriga	8	½		43	½
Araducta	6			41	½ ¼ ½
Turodos					
Aquæ Lee	6	½		43	½
Nemetatos					
Volobriga	6			42	½ ½
Coelenos					
Coelobriga	6			42	½
Bubalorum					
Forum bubalum	7	½		43	½
Limicos					
Forum limicum	6	½	¼	42	½ ½
Grutorum					
Tunde	8	½		42	½ ¼
Luacos					
Merna	8	½		42	½
Cuacernos					
Aquæ cuacernorū	7	½		42	½
Lulenorum					
Cambetum	8	½		42	½
Narbasos					
Forum narbasos	8			42	

Hos interiora tenent Bacenti quibo ciuitates

Banniacas	9	½	½	43	½ ½
Intercana	10	½		43	½
Viminacium	11			42	½
Porta augusta	9	½		41	½
Antiaca	10	½		41	½
Lacobriga	10	½		41	½
Alma	10	½		43	½
Seponia paramica	9	½		43	½
Pella	9	½		41	½ ½ ½
Arbocela	9	½		42	½
Rauda	9	½		42	½ ½
Segisama iulia	9	½	½	42	½
Pallantia	10	½		42	½
Eledana	9			42	½
Couonum	9	½		42	½ ½
Cauca	10			42	½
Ebedurum	9	½		41	½
Pintia	10	½		42	
Sentica	9			41	½ ½ ½
Sarabris	9	½		41	½ ½ ½

Orientalis asturie tenent Cantabri quibo ciuitates mediterranee

Concana	12	½		44	½ ½ ½
Origantola	12	½		44	½ ½
Argenomescum	12			44	½
Badima	11	½	½	44	½ ½

ano alluitur: sic describitur.

P ost ligeris flu. ost.

Bruiatis portus	17 ½	48 ⅔	¼
Herii flu. ost.	17	49 ¼	
Vidana	16 ½	49 ⅔	
Gobeum promontorium	15 ¾	49 ½	¼

L atus autẽ quod septentrionem aspicit: iuncta Britannicum oceanum sic se habet post Gobeum promon.

Saliocannus portus	16 ½	50	
Titi flu. ost.	17 ½	50 ⅓	

B riuatensium

Argenę flu. ost	18	50 ½	

B ienelorum

Crucinatorum	18 ½	¼	50 ½ ¼
Olinę flu. ost.	18 ½	⅓	51

L exubiorum

Neomagus ciuitas	19 ½		51 ⅓

B aleorum

Sequanę flu. ost	20	50 ½	als 20 51 ⅓
Areflor	20		51 ½

O rientalis latere pars Belgis coniungitur iuncta Sequanam fluuium: cuius medium gradus habet 24. 45. ½. Preterea lineę rectę: quę ab ipso polo: usq; in finẽ: cuius sinus 25. 45. ½.

M eridionale autẽ latus huic terminatur parte Narbonensis usq; ad ductum aquitanie finem montiũ cemenor. medium 23. 44. ½

L atus septentrionale a sequana fluuio tenent

Caletę: quor. ciuitas			
Iuliobona	20	51 ⅓	

P ost quos Lexubii post Venelli post hos Viducęs & iam usq; ad gobeum promon.

O ssimi: quor. ciuitas

Vorganium	17	50	

O ccidentale autẽ latus sub ossismis tenent uenetes: quor. ciuitas

Dariorigum	17	49	⅔

S ub quibus Sãntę appropinquant ligeri fluuium: mediterranei autẽ Veneti magis orientales sunt

Aulirci Diablinte: quor. ciuitas			
Neodunum	18	50	

P ost quos Arii & ciuitas

Vagorium	18 ⅔	50	

P ost quos usq; ad Sequanam fluuium uenelocassi: quor. ciuitas

Rhatomagus	20 ⅓	50 ½	

E t iuxta Lamanus orientaliores sunt andecam qr. ciuitas

Iuliomagus	18 ½	⅓	49

P ost hos autem alueri: qui & Enonam dicuntur: quor. ciuitas

Vindinum	20 ½	⅔	49 ⅓

P ost quos namnetę: quor. ciuitas

Condiuincum	21 ⅓		50

P ostea uero usq; Sequanam fluuium abricatui: ciuitas

Igeri	21 ½	¼	50 ½ ⅔

S ub prefatis omnib; protenduntur a Ligeri flu. usq; ad Sequanam aulirci: qui Eburouici appellãtur: quor. ciuitas.

Mediolanium	20 ⅔	48	

S ub qb; iuxta Ligeri flu. R aedones: qr. ciuitas

Condate	20 ⅓	47 ⅓	

E t his magis orientales henonef: qr. ciuitas

Agedecum	21 ⅓	47 ⅛	

I uncta Sequanam armorice: & ciuitates

Autricum	21 ⅓	48 ⅓	
Cenabum	22	47 ½	⅓

S ub quibus Parisii: & ciuitas

Lucotecia	23 ½	48 ½	

S ub quibus Tricasii: & ciuitas

Augustobona	23 ½	47 ½	⅓

I ntra sub prefatas gentib; iuncta Ligeri flu. sunt Turogi & ciuitas

Cesarodunum	21	46 ½	

S ub quib; finitimi armorici sunt qui cenomanõs incolunt. Et usitate.

Rodumna: quor. ciuitas 21 ½ 45 ½ ⅓

Forum Segusianorum 21 ⅔ 45 ⅓

P rætatis orientalioresq sunt

Melde. & ciuitas Tricassium 22 45 ½ ¼

P ost quos penes Belgas nascentes ciuitas

Noiomagus 24 ⅓ 46 ½

A parte orientali Aruernos usq ad sequanam Rodam fluuiu ad septentrionem gens eduos habet quor. ciuitates

Augustodunum 23 ⅓ 46 ⅓

Cabillonum 23 ⅔ 46 ⅔

Lugdunum metropolis. 23 ¼ 45 ⅔

GALLIE BELGICAE SITVS.

OCCIDENTALE latus Galliæ Belgicæ. & & quod lugdunensem attingit dicebi est eius septentrionalia & quæ Britannicum speectant oceanum sic se habent post Sequanę flu. ost.

Fruuj flu. ost 21 ½ ¼ 52 ⅓

Sinum promon. ubi calef 22 ¼ 52 ½

R henorum ostia:

Geforiacum nauale qui & Bunges. 22 ½ 52 ⅓

Tabulę flu. ost. 23 ½ 52 ⅔

Mosę flu. ost. 24 ⅓ 52 ⅔

B atauor.

Lugdunum 26 ¼ 52 ½

Rheni flu. occidentalius ostium 26 ¼ ¼ 52 ⅓

medium flu. ost. 27 53 ⅓

Orientalius eius ostium 27 ⅓ 54

L atus aut quod ad ortum solis speectat a dicto fluuio terminatur uersa magnam Germaniam: cuius caput gradus habet 29 ½ 46. Pars uero: quę flexui obtenti fluui: ad occasum 27 ⅔ 60 quod aut in monte est: qui a fontibus dicti fluminis ad alpes tendum: & Adalas mons appellatur 29. ½. 49. ⅔

Iuras sus mons 26 ⅔. 46

L atus uero meridionale communiter cum reliqua parte Galliæ Narbonensis procedunt aut a prefato cõmuni termino Galliæ Lugdunensis usq cõmunę finem alpium & aduse montis: q grad' hꝫ. 29 ½ 44 ¼.

T enent aut latus multum etiam in mediterraneum. T prouinciæ: uersa Sequanam fluuium Aruernos q. ciuitas.

Metiacum 22 51

P ost hos ad ortum uergentes Bellouaci: quor. ciuitas

Cæsaromagus 22 ½ ⅓ 51 ⅔

P ost hos similiter Ambiani: quor. ciuitates.

Samarobriga 22 ⅔ 52 ⅓

Tisiongia 22 ⅓ 52

P ost quos mox inter: quor. mediterranea ciuitas

Tarruanna 23 ⅓ 52 ½ ⅓

D einde post tabullam flu. Tungri: & ciuitas

Atuacuticum 24 ⅓ 52 ½ ⅔

D einde post Mosam flu Menapii q. ciuitas

Castellum 25 52 ¼

S ub his Germanis habitant Vaxeuq sep̃trionales Neruij: quor. ciuitas

Balacui 25 ¼ 51 ⅓

S ub his Sunuechi: quor. ciuitas ab oriente Sequane fluuio

R hotomagus 22 ½ 50 ½

S ub quibus Romandes: hor. ciuitas

Augusta Romandor. 25 ⅓ 50

S ub his Vessones: quor. ciuitas ab oriente Sequanę flu.

Augusta Vessonum 23 ⅓ 48 ½ ¼

P ost quos uersa fluuium Orientem ꝛ eor. ciuitas

Durocorthum 23 ½ ¼ 48 ½

O rientalior Orientis sed magis septentrionales Tiburi sunt: quor. ciuitas

Augusta Triborcor. 26 48 ⅔

His magis meridionales sunt Mediomatrices q. ciuitas

Diuodurum 25 ½ 47 ½

S ub his & Orientis sunt Leuci q. ciuitates

Tullum 26 ⅔ 47

Nasium 26 ½ ⅓ 47 ½

R egio: quę circa Rhenum fluuium est: a mari usq obliquo fluuium inferior Germania Appellatur: in qua

ciuitates ab occidentali parte Orem sunt hę Ba
tanor mediterranee
Bombodurum 27 ½ 52 ⅔
Subhac uetera 27 51 ⅔ ⅓
Inqua legior ulpia al'luppia 27 ⅓ 51 ⅔ ⅓
Postea agripinensis 27 ⅔ 51 ½
Post bonna 27 ⅔ 50 ⅔ ⅓
Legio prima
Post traiana 27 ⅓ 50 ⅓
Postea moconciacum
Quod aut ab origina flu. ad mercheim trenditur
Germania superior appellatur: in qua ciuitates
sunt ab origina incipiendo
Nemeter
Noemagus 27 ⅓ 49 ⅓ ⅓
Rufiniana 27 ⅔ 49 ⅓
Vangionum
Berbetomagus 27 ⅓ ⅓ 48 ⅔ ⅓
Argentoragum 27 ⅓ 48 ⅔
Legio octaua Augusta
Tribenum
Brucomagus 27 ⅓ ⅓ 48 ⅔'
Helcebus 28 48
Rauracum
Argentuaria 27 ⅓ ⅓. 47 ⅔
Augusta tauricum 28 47 ⅓
Subhis ad leucis habuit longones: quor ciuitat'
Andomatunū 20 ⅓ 20 ⅓
Et post mōte q ipis subiacēt que appellat' Iuralsus fit
eluetii iuncta Rhenum: quor ciuitates.
Ganodurum 28 ⅓ 46. ⅓
Forum Tiberij 28 40
Subhis Sequani: quor. Ciuitates
Diuaſium 20 45 ⅓
Vſonnum 20 40
Equestris 27 45. ⅔
Auanticum 28 45 ⅔
GALLIE NARBONENSIS SITVS.

Arbonensis Gallię latera quę umeda sunt
tribus regionibus tam sunt dicta: reliquor
uero latus quod ortum spectat: terminat'
aperte alpium occidentali: hoc est ab Adula monte
usq. ad Varu fluuij ost. Quor. gradus 27.⅓ 44
Latus aut meridianum terminant reliqua Pyrenei
montis aquitania usq. ad luga: que in nostrū ma
re prouehunt: ubi templum ueneris est: a quo deide
mare Gallicum finditur usq. ad Varij flu ost. cuius
latus sic describitur post ueneris templum quod
in monte Pyreneo Gradus habet 20⅓ 42 ⅔.
Illeris flu. ost. 21 42. ⅔
Ruscionis flu ost 20 ⅓ 42 ⅔ ⅓
Araris flu ost 20 ⅓ 42 ⅔ ⅓
Orobis flu ost 20 ⅓ ⅓ 42 ⅔ ⅓
Araurij flu ost 22 42 ⅓ ⅓
Agathopolis 22 ⅓ 42 ⅓ ⅓
Seguis mons 22 ⅓ 42 ⅔
Fosse mariane 22 ⅓ 42 ⅔.
Rhodani occidentale ostium 22 ⅓ ⅓ 42 ⅔
Rhodani orientale ostium 22 ⅓ 42 ⅔ ⅓
Flexio fluij: que sub lugduno
Versus alpes fit 25 43 ½ al' ⅓
Pars ipsius uetera paludē lemenen
Appellatam 27. ⅓ 45 ⅔
Fons flu 28 ⅓ 44 ⅓
Flumor: que eidem admiscentur a septentrionali
parte Ludodum fluunt araris & Buchis: q mutuē
admiscentur fontes aut araris ab alpibus deriuat'
Gradus habent 28. ⅔ 44 ⅔.
Fontes uero Buch' sup eād fluentis 28 ⅓ 44. ⅓
Cum ab alpibus fluxerint montibus uersus septentrio
nem: ad occasum flectuntur: et eor cōmercio 25.⅓ 43 ⅓
Eor cōmercio cū Rhodano 24 43 ⅓
A meridiana plaga similr a montibus alpium uersus
Vienam ciuitatem fluunt Sicar & druentus flu.
Sicaris fontes 28 44
Druentij caput' 28 43 ⅓ ⅓

Inter Sturam cómercio cum Rhodano 22½ 44 ½
Dimensi similiter cómercio 22 . ½ . 43 . ½ . ½ .

Post Rhodonum admare adiacent Arecom .

Maruinna colonia	22 ½	43	½
Post cuem flu ost .	23 ½ . ½ . 43 .		

Cómanorum

Massilia greca ciuitas	24 ½	43	½
Tauroentium	24 ½.	44 ½	½
Citharista promó .	25	42	½
Olbia ciuitas	25 ½	42 ½	½
Argentee flu . ost	25 ½	42 ½	½
Forum Julium coloma	26 ½	42 ½	½

Decanorum

Anapolis	27	41	
Varj flu . ost	27 ½	43	

Maxime occidentalia Gallie narbonensis tenent uolce & tectosages: quor ciuitates mediterranee

Illiberis	19 ½	43	½
Ruscinum	20	43	½
Tolosa colonia	21	43	½
Cessero	21	44	
Carcaso	21	43	½ ½
Becre	21	½	43 ½

Narbon colonia . 21 . ½ . 43 . ½ ½ . 20 . ½ ½ 43 . ½

Post hos usq; Rhodani fluuii fines uolce 7 Arecomi: quor mediterranea

Vindomagus	21 . ½	44	½
Nemausum coloma	22	44	½

Postea a parte orientali Rhodani fluuii maxime sep tentrionales sunt Allobroges sub meridiali: quor ciui tas mediterranea .

Vienna	23	44	½ ½

Sub qbs magr occidentales sunt Segallauni dr ciuitas

Valentia colonia .	23 . 44 . ½	parue	

Orientales aut Tricastini: quor ciuitas 22 ½

Necmagus	. 23 . ½	½ .	45 .

Postea sub Segallauas ciuitr dr ciuitate mediterranee .

Aueulion colonia	23	44	½
Auinion colonia	23	44	
Arausion	24	44	
Cabellion colonia	24	44	

Et sub hac Salues: quor ciuitates

Tarascon	23	43	½
Glanum	23 ½		
Massilia greca	24 ½	43	
Arelatum colonia	22 ½ ¼	43	¼
Aquę sextie colonia	24 ½	43	½
Ernaginum	24	43	½

Sub Tricastinis uocconii & ciuitas

Vasion	26	44	½

Sub quibus memini: & ciuitas

Forum neronis	25 ½	44 ½	¼

Sub quibs Elucon: & ciuitas

Albaugusta	26	43	½

Vocontii: & Deminis orientaliores semq; qdā ciuitas

Dinia	27 ½	¼	44 ½ ½

Insule subiacent Narbonensi Agatha: cuius ciuitas eadem nomina .

Agatha	22 ¼ .	42	¼
Post q blascon	23 ½	42	¼

Stycades sub citharistam quinq; numero: quarū medium gradus 23 42 ¼

Sub ueno fluuio

Lerone insula: cuius medium . 27 . ½ ¼ 42 . ¼

GERMANIE MAGNE SITVS .

GERMANIE latus occa Rhenus termi nat Septentrionale uero Germanicus occa nus cuius descriptio sic se habet post Rhe ni flu . ost .

Vadri flu . ost .	27 ½	44	½
Marsmanis portus	28	44	½
Amasi flu . ost .	29	44	
Fontes fluuij	32	42	
Visurgi flu . ost .	31	44	
Fontes flu	34	42	½
Albis flu . ost .	31 ½	46	½

Fonte[s] flu. 29 50

C umbror[u] cherſoneſus

Extenſio q[ue] poſt albim ẽ flu. 33. 50 ½ ⅔

Extenſio q[ue] ſubſequitur 37 48 ½

Que eam ſubſequitur & maxime ſeptentrionalis. 35 ⅓ 58 ⅔.

Pari[s] eius maxime orientalis .40 ⅓ 59 ½

Poſt extenſionem p[ri]ma extenſio . 39 ½ 59 ⅔

Que deinde ſubſequitur 37 57

Que ad ortum flectitur 31 50

Glauſi flu. oſt 37 56

Sueui flu. oſt 30 ½ 50

Viadi flu. oſt 42 ⅔ 56

Viſtule flu. oſt 43 56

Fluuij caput 44 52 ½

Que ab occaſu ipſius ad Albi[m] ducit 46 52 ⅔

M eridianum autẽ latus terminatur a parte occidẽtali

Danubii fluuij ſic 20 40 ½

Danubii caput

Paris flu: q[ui] ad Germaniã p[ri]mã ſeſcit 31 47 ⅔

S ueſſio flu. ſecunda ubi ad meridiem vergitur appellatur enos . 34 47 ⅓

S ueſſio ſecunde paris flu. ubi ad ſeptẽtrionem uergitur uerſus Gorezam ſiluam . 36 46

Q. in ſequenti ſeſſione apud L unam ſiluam ad ſeptẽtrionem uergit 30 ½ 47 ½

Fleſcus qui deinde ſequitur a quo ad meridiẽ fluit 40 ⅓ 47 ⅔

Q. in ſeſſione flu. ad meridiẽ fluit appellatur Narabon 41 47 ⅙

Fleſcus deinde ſubſequẽs apud carpũ qui omnium maxime ſeptẽtrionalis eſt 42 ½ 48

O rientale autẽ latus terminat diſtantia: que ſit a flu xu prefato ad Sarmatas, montes: qui ſuper eminẽt quoq; finis Auſtralis habet graduſ 42. ⅓. 48. ⅔.

Septẽtrionalis uero. 43. ⅔. 50. ⅓ Preterea diſtãa. que eſt poſt montes ad dictum caput ſtbiale flu. & ipſe etiam fluuius uſq; Montium autẽ: qui Germaniã cingunt noniſſimi ſunt hi qui iam dicti ſunt & Sarmatici proprie appellant: & idem cum alijs nomẽ habent: qui ut ſupra caput Danubii ſunt: quos qui duſ habent . 19. 47. ac 33. 48. ⅓. preterea qui ut eam abnobi: quoq; extrema gradus habent 21 40 ac 21 51 mons Melibocus: cuius fines. 23 52. ⅓ ac. 54. 52. ⅓ montes Sudeti appellati: q[uo]r extrema gradus habent . 34. 50. & 40. 50. Subalp[in]i eſt Gabrita ſilua: cuius medium atq; Sarmaticarum montium eſt Hercynium nemus habitant autẽ Germaniam que circa rhenum: eſt a parte primũ ſeptentrionali Buſiatheri parui appellati ac ſicambri Sueui Longobardi. Poſtea Tencteri & Ineruones inter Rhenum & abnobre montes: preterea ſnuerq; & Vangiones: & Caruni. Subquibus Viſpi: & Eluetiorũ Hercynius uſq; ad dictos aplum montes. parum uero: que ſecus oceanum eſt: habitant ſupra Buſiatheros finiſ uſq; ad Amuſium flu. Poſt hos Cancri: qui appellantur parui uſq; ad fluuium Viſurgi. deinde Cauchi maiores ducti uſq; ad Albim flu. Deinde ſupra dorſum Cumbrice Cherſonenſi Saxones. Ipſi autẽ Cherſoniſſi ſupra Saxones ab occaſu habitant Sigulones: poſtea Sabaliqui: poſt Cobandi: ſupra quos Chali. Preterea ſupra hos: qui magni occidentale' ſũt Phunduſii: & qui magis orientales ſunt Charudes. Omnium autẽ maxime ſeptẽtrionales Cimbri: poſt Saxones a Chaluſo flu: uſq; Sueuium flu. tenent Phadum: poſt Sidini uſq; ad Iaduam flu. ſub ipſis Rugi uſq; ad flu iſtulam. Interiora atq; mediterranea maxime tenent Sueui: Angli: qui magis orientales ſunt q[ue] Longobardi proteruſi ad ſeptẽtrionem uſque ad medium Albis flu. & uerſus Sueuos ſermones: qui habitant poſt Albi: a prefata parte uerſus ortum uſq; ad Sueuum flu. preterea procedunt uſq; ad montes: qui ſunt Auſtrales habet graduſ 42. ⅓. 48. ⅔. Septẽtrionalis uero. 43. ⅔. 50. ⅓ Preterea diſtãa. que eſt poſt montes ad dictum caput ſtbiale flu. & ipſe etiam fluuius uſq; Montium autẽ: qui Germaniã cingunt noniſſimi ſunt hi qui iam dicti ſunt & Sarmatici proprie appellati

maores ac Sueuos iacent angrarii: post longobar
di: sub quibꝫ Dulgumni. Int' saxones aut suenos Teu
tonarij: & turani: inter saxones Sueuosq; Teutone'
& auarpi inter Rugios & Burgundas Cluenes. Iux
sub semnonibꝫ habitant selingi: sub Burgundas Lugi
orientes: sub quibus Lugi dudum usq; ad Asciburgiu
montem sub Silingis Calucones et ultraq; albim flu.
parte: sub his cherusci: & caumani usq; meldorum mon
tem: quos orientalia circa albim flu. tenent Bonoche
ne: supra quos Batum: & supra quos enam sub monte
Asciburgio coronna: & lucij Buri usq; ad tule flu. ca
put. sub his prima sunt Sidones: post cogni: post vi
burgi: post Ercinium nemus. Iuxta aborta Alnobeor
montium habitant sub Sueuis casium: post Nertha
nes: post Danduri: sub quibus Turegi & marusigi: sub
Camabis Charye & Lubarni: & supra siderea montes
Teuriochemę. sub montibꝫ uero Nuarisi. Postea Ga
bruta silua. sub marungis Curiones: postea Cherusci
& usq; Danubium flu. Parinę campi. sub Gabruta silua
marcomanni. sub quibꝫ Sudini & usq; ad Danubium
flu. Adrabocampi. Sub Nemusauii Ercinium exadi:
sub quibꝫ ferri minera: & luna silua: sub qua germa
nia Bemos usq; Danubium: quibꝫ conagui sunt vpera
fluuium Tractuę: & penes campos Racatę cuncta
est in Germania in climate magis septentrionali hę sunt

Phileum	28 ½ ⅓	54 ½ ⅓
Setuanda	29 ⅓	54 ½
Teodia	31	53
Phabianum	31 ½	53 ⅓
Tirua	35	53 ⅔
Lefana	34 ⅓	54 ⅔
Lurunis	34 ½	53
Marsons	34 ½	53 ½
Marsons altera	36	54 ½
Coenogunn	36 ⅔	53
Cistina	37 ⅓	54 ½
Altius	38	53
Laciburgium.	39	50
Burunium	39 ½ ⅔	52 ½
Virunum	40 ½	53
Viruni	41	54 ½
Rugium	24 ⅔	57 ⅔
Seurgum	43	53
Ascaucalis	44	54 ⅓

In inferiori climate Cunates hę sunt.

Asciburgium	27 ½	52 ⅔
Nauilia	27 ⅔	54
Mediolanum	28 ⅓	53 ⅔ . ⅓
Teuderum	30	54
Bogadum	30 ⅓	52
Stereontium	31	52 ⅓
Amisia	31 ½	51 ½
Munitium	31 ⅔	52 ½
Tuliphordum	32	54
Ascalingium	32 ½	53 ⅔ ⅓
Tulisingum	32 ⅔	53 ⅔
Pheugar.	32 ⅔	52 ⅓
Cetium	32	51 ⅔
Trophea drusi	33 ½ ⅓	52 ⅔ ⅓
Lupię	34 ½	52 ⅔ ⅓
Moenii	35 ½	53 . ⅔ ⅓
Arigenia	36 ½	52 .
Galegia	37 ½	52 ⅔
Lupfurdum	38 ⅓	51 ⅔
Sufiudura	38 ⅔	53 ½ ⅔
Colancor.	39	53 ½
Lugidunii	39 ⅔	52 ½
Stragona	40 ½	52 ⅔ ⅓
Lumiolaleii	41	53 ⅔
Budorigii	41	52 ⅔
Luceristus	41 ⅓	52 ⅘
Arsenium	43 ½	52 ⅔
Calisia	42 ½ ⅓	52 ½ . ⅓
Serudana	44	52 ½

In climate: quod subhis est cunates hę sunt

Alisum	28	51 ½

Būdoris	28	49
Matriacum	30	50 ½ ⅔
Arelaunum	30	50
Nuesium Germaniæ	31	51 ⅔
Melomabo	31 ½	50 ½
Grauonarium	31 ½	50
Locoriacum	31 ½	49 ⅔
Segodunum	31 ½	49
Deuona	32 ½	48 ½ ⅓
Bergium	32	49 ½
Manoleada	32	49 ⅔
Bicongium	32 ½	51 ⅓
Mirobudum	32	49
Redumanum	32 ⅓	50 ⅓
Nemiterum	32	51
Meliodunum	32	49
Caſurgis	32 ⅓	50 ⅔
Streuinta	32 ⅓	49 ⅓
Deputinaca	32 ⅔	50
Budorgis	40	50 ½
Eburum	41	49 ½
Arſicua	41 ⅔	49
Parienna	41 ⅔	49 ⅓
Setua	42 ⅓	50
Carrodunū	42 ⅓	51 ⅓
Aſanca	43	50 ⅔

In reliquo climate & penes Danubium ſunitates hę

Tarudonum	28 ⅓	47 ⅔ 1½
Arx fluuiana	31	48
Riuſiana	31	47 ½
Alemonnus	32 ½	47 ⅓
Cantuobris	23 ⅔	48 ⅓
Bibacum	33	48
Brondentia	34 ½	48
Setuadorum	34	48 ¼
Vſbium	35	47
Abiliſium	35 ½	47 ⅔
Furpiſtra	36	48
Chondorgis	37 ½	48 ⅓
Medoſamnum	38	47 ⅔
Filecra	39	48 ⅓
Eburodunum	39	48
Anduecum	40 ½	47 ⅓
Celamantua	41	48 ⅓
Surgona	41 ⅓	48 ¼
Anauum	41 ⅓	47 ½

Inſule adiacent Germanie iuxta Albis flu. oſtium

Treſ ſeconū appellate quarū medium	31	57 ⅔

Supra aut Cimbricum cherſoneſſum ſunt alie tres

Aloeę dictę: quarū medium	37	59 ⅓

In orientali parte Cherſoneſſi quatuor Scandię nuncupate: quarū Treſ

Paruę medium habent	41 ½	57 . ⅔ ⅓

Vna: quę maxima earū eſt: & maxime orientalis iuxta Iſtule flu. oſt.

Finem magis occidentalē habet	42.	58

Vna que maxima earū eſt: & maxime orientalis iuxta Iſtule flu. oſt.

finem magis occidentalē habet	43	58
Eius maxime orientalis pars	46	58
Pars maxime ſeptētrionalis.	44. ½	58 ¼
Pars maxime meridionalis.	45	57 ⅔

Vocarunt aut & hę proprie Scandia: & tenent eius occidentalia Chedini: orientalia Phauonę & pinipſi meridionalia gute & dauciones: media aut tenent Leuoni.

RAETIAE ET VINDELICIAE SITVS.

RAETIAE occidentale latus terminatur monte Adula: & linea: que eſt inter capita Amnium Rheni atq; Danubii latus ſeptentrionale parte terminat Danubij: que a fontibus eſt uſq; ad Aeni flu. ſcriſionem: que gradus habet 34 ½ Orientale latus ipſo Aeno terminat: cuius Auſtralior finis eſt 34. 45 ½. Meridionale alpium montibus hinc ſupra Italiam extenſis: quorum apud Greas finit: gradus habent 30 45 ½.

Qui aũt apud penas ureta principium Lucij amnis qui in Danubium exit: qui ue Retiam a Vindelica disiungit: gradus tenent 31 ½ 49 ½. qui uero ex trema tenent: gradus habent 33. ½ 49. ½ habeũt magis septentrionalia Retię brisantę. magis australia Suentere & Reguscę: quę inter hec sunt: tenet Caluiones & Vennones ipsorũ cuntates sub Danubio flumine hę sunt.

Bragodurum	30	46 ½
Draciana	30 ½	46 ½
Viana	31	46 ½
Fenuana	31 ½ ¼	46 ½ ⅓

Ipsa ureta caput Rheni fluuij.

Tasgetium	29 ½	46 ¼
Brigantium	30	46

Post hãc uero

Vicus	30	45 ½
Ebodurum	30 ⅓	45 ⅓
Drusomagus	31 ⅓	46 ⅓
Ectodurum	31 ¼	45 ⅓

VINDELICIE SITVS.

QVE magis septentrionalia sunt Vindelicie tenent Rumicare: sub his Ieuni & Consuantę: post Velsum: post Breuni: & ureta Liciam flu. Licum: Cuntates aũt sunt in Vindelicia penes Danubium hę

Artobriga	32 ½	47 ⅓
Parauia	33 ½ ⅕	47 ½
Boiodurũ	33 ½ ⅖	47 ⅖

Sub his aũt

Augusta uindelicorũ	32 ½	46 ½
Carrodunum	33 ½ ⅓	46 ½
Abudiacum	33 ½	46 ¼
Cambodunum	32 ½ ⅙	46
Medullum	33 ½ ⅓	45 ½
Imutrium	33 ½ ¼	45 ½

NORICI SITVS.

DORICVM terminos habet ab occasu Aenum flu. a septentrione Danubii partem quę est ab Aeno usq; ad ceruũ mõtem cuius sunt gradus. 37. ½. 46. ½. ab ortu solis ipsum montem ceruum a meridie partem Panonię superioris quę sub eodem est monte: cuius finis maxime occidentalis gradus habet 36 49. ½. & hunc montem supra Istriam qui carnicas appellatur: cuius medium gradus habet 36. 49. ½. tenent aũt occidentaliora regionis a septentrione incipientes Mesiacos & Alaunũ & Ambesont: magis uero orientalia Norici & ambidrani ac ambilici. Cuntates aute sub Danubio sunt hę.

Aredata	37	47
Claudouium	36	46 ⅔

Sub his autem

Gabanodurum	34 ¼	46 ⅔
Cetiodurum	35 ½	46 ½
Badiacum	34 ¼	45 ¼
Agunticum	36 ½	46 ½
Vacorium	36	45 ½ ¾
Poedicum	37	45
Vrunum	36 ½	45 ½ ½
Teurnia	34 ⅕	45 ⅓
Idunum	36 ⅛	45 ¼

Stãtici. 36. 45. ½. Celia. 37 45 ½

Inter Italiam & Noricum

Julium marnicum	34 ½	45 ¼

PANNONIE SVPERIORIS SITVS.

PAnnonia superior limites habet ab occasu montem Ceruum & pro parte Crucanci a meridie partem Istrię & illum dist ureta lineam parallelam: quę a prefato fine occidentalium per Albanũ montem exit usq; ad Bebios montes & limites inferioris Panonię: q gradus habent 41 ½. 45. ⅓. a septentrione terminatur monte prefato Norici & parte Danu

bi: que est a Cetio monte usq; ad scissionem Arabo nis flu: que gradus habet. 41. 47. ⅓. ab ortu uero solis inferior panonia per lineam: que prefatos limites habet. Tenent aut prouinciam a parte septentrionis Galli: qui magis occidentales sunt & qui magis orientales sunt eam a meridie uero Carnobici: qui sub Norico & uersus orientem vacha ni. inter eos aut uersus occasum hungari sub his Co letani. Iassii uero uersus orientem & sub ipsis ode rates cumanes sub Danubio hę sunt

Vilobona	37 ½ ¼	46 ½ ⅓

Legio Germanica decima

Carnus	39	47
Flecum	40	47 ⅔

Legio Germanica decima quarta

Cherrobalus	40 ½	47 ½
Bayocum	41	47 ⅔

Legio prima aurelia nitre. procul a fluuio cumane hę st

Sala	36 ½	46 ⅓
Potobum	37 ⅓	45 ½
Sauaria	38 ½	45 ½
Rusipia	38 ½ ⅓	46 ½
Vinundria	38 ⅔	45 ⅔
Bononia	38 ⅓	46 ⅓
Andarenium	38 ⅔	45 ⅔
Nouidunum	37 ½ ⅓	45 ⅔
Sacarbantia	39 ½	47
Murcda	39 ⅓	46 ⅔
Lentudum	39 ⅔	45 ½ ⅓
Corredunú	39 ⅔	46
Sisicia	39	45 ⅓
Olimacum	39 ⅓	45 ½
Valuna	40 ½	46 ½ ⅓
Volentum	40 ⅓	46 ½
Sorega	40 ⅔	45 ½
Sisopa	40	45 ⅓
Visontium	40 ½ ⅓	45 ⅓
Preconum	40 ⅔ ⅓	46 ⅓
Magnana	41	46

In limite Italię sub nomine uen. Panonie Cumas

Emona	36	46 ⅔

PANONIE INFERIORIS SITVS.

Panonia inferior terminatur ab occasu superiori Panonia a scissione arabonis flu: uecta prefatos limites meridie par te Illiridis que a dicto limite usq; ad flecū Da nubii: uecta quem secundum Sauus flu: cuius gradus 45. 44. ½. a septentrione & ab oriente terminatur parte Danubij que est a scissione ara bonis flu. usq; ad Sauum amnem: & sauum habet hunc post Arabonem fluuium.

Flecus: qui fit uecta curtam.	42	47
Maxime septentionalia Danubii	42 ⅔	46

Quod uecta flecum ad occasum extenditur: per geminas Panonias fluens secundum in Carrodu no cumane uersus montem cetium uecta eius maxime septentionalia. que uocantur Sarmia: & uersus meridiem Daros 44. ⅓. 45. ⅓. Et de Danubii conuersio uecta Cornacum. 45. ⅓. Et eisdem uecta cuneū. 45 46 ½

Eiusdem conuersio uecta rhamū. 45 ½ 45

Quod uecta scissione Sauii flu. qui & ipse p duas extenditur panonias Cetio monti iungitur primus ad septentrionē postea ad occasum uersus. 45. 44. ½. Tenent aut & ipsam prouinciam in par tibus quidem occidentalibus occidentalibus magis septentionales: sub quibus hercumate: postea An drumates: postea Breuci In partibus uero orienta libus qui maxime septentionales sunt Arauisci & qui magis meridionales sunt Scordisci: cumani aut sub Danubio sunt hę.

Curta	42	47
Salua	42 ½	47 ½
Carpis	44 ½	47 ½ ⅔
Aquincū	43	47 ½
Salinum	43 ½	47

Lusionium	43 ½ ⅓	40 ½ ¼
Lugionum	44	40 ⅓
Teurobungum	44 ⅓	41 ⅔
Corracum	44 ⅔	42 ⅚
Arumictum legio	45	42 ⅔
Rhitinum	45 ½	43
Taurinum	45	43 ½

A fluuio prope ciuitates hę sunt

Berbis	41	46
Serbinum	42 ½	47 ½
Iuolum	42 ½	47
Certissa	42 ½	47 ½
Mursella	43	46
Bibalis	43	47 ½
Marsonia	43	47
Vacontium	43 ½	46 ½
Mudra colonia	43 ⅔	47 ⅓ ⅙
Sallis	44	47 ⅔
Bassiana	44 ⅓	48 ⅓
Tarsium	44 ½	48 ½ ⅓
Surmium	44 ½ ⅔	47

Illyricus aut Liburnię seu Dalmate Situs .

LIBRIS terminatur a septentrionali plaga unaq Panonia uersa montes exposi tos ab occasu Istria per lineam: cuius gradus habent uersus finem superioris panonie. 36. ½ 47. ⅔. finis uero qui in sinu adrianeo ē 36. ½ 44 ½. ⅓ ab ortu superior Austria per lineam quę a dicta sessione Saui flu. usq ad finem qui uersa montem Scurdonium est extendatur: cuius grad' 47. 41. ⅔ a meridie terminos habet partem macedonię uersa lineam: quę a prefato fine usq ad adriaticum attingit: cuius gradus. 47 41. ⅔ hinc latus adriatici usq ad dictum Istrię limitem: cuius latitudo deinceps sic se habet post Istriam Italię Ora unde Liburnię aut Illyricus .

Fluuona	36 ½ ⅓	45
Flauona .	37	44 ½ ⅓
Tarsatica	37 ⅓	44 ½ ⅓
Inei flu. ost .	37 ½	44 ⅓ ⅓
Volcera	38 ½	44 ½ ⅓
Sena	39	44 ⅓
Lopsica	39 ⅓	44 ½
Tedasii flu. ost	39 ⅓	44 ½
Artopula	40	44 ⅔
Vetia	40 ⅓	44 ½
Argyruntii	40 ½ ⅔	44 ⅓
Corinium	41 ⅙	44
Aenonium	41 ½	44
Iader colonia	42	43 ½ ⅓
Tin flu. ost .	42 ⅓	43 ⅙
Scardona	42 ⅓ ⅔	43 ⅓

Dalmatie autem ciuitates uersa litus hę sunt'

Sicum	42	43 ⅔
Salonę colonia	42 ⅔	43 ⅚
Epetium	42 ⅔	42
Piguntium	43	42 ⅓
Oneum	43 ⅓	42
Naronis flu. ost .	43 ⅓	42 ⅓
Epidaurus	43 ⅓	42
Risinium nomine	43 ½ ⅓	42
Ascrouium	43 ⅓ ⅓	41 ⅔ ⅓
Rhizonicus sinus	43	42
Bulua	43 ⅓ ⅓	41 ⅔ ⅚
Vlcinium	43 ⅓ ⅓	41 ⅓
Drilonis	43	41 ⅓
Lissus	43 ⅓ ⅓	41 ⅙

Fluit autem Drilon fluuius a monte Scardo: 7 ab altero monte sito apud media superioris ciuitatis cuius gradus 44 ⅔. 41. ⅓ ab eodem ē alius amnis defluit Drinus nomine qui in Sauum fluuium exit ab occidentali parte Tum ciuitas Tenēt aut prouinciam: qui Istrię herent lapides supra uero Liburnium magis occidentales mōtes: post Derbiopas ā Derbię ā supra quos demones Supra autem derbios Ceraunij interiora Dalmatie'

tenent Daurſii: ſupra quoſ comēn: & vandeſ: ſu
pra hoſ Narenſii & Sardiote. Preterea ſupra hoſ Si
culoꝝ & Ducleatꝝ & puruſtę & ſcirtōes penes Mace
donas Ciuitates mediterraneę Liburnoꝝ hę ſunt

Tedaſtum	39	44	½
Arucea	39 ½	44 ½	½
Ardouium	40	44 ½	½
Smſpi	39 ½	44 ½	
Curium	40 ½	44 ½	
Auſancila	41 ⅙	44 ½	½
Varuaria	41 ⅙	44 ⅓	
Saluia	41 ⅓	44 ⅓	
Adia	42 ⅓	44 ⅓	
Arauzona	42 ½	44 ⅔	
Auſſeſia	42 ⅔	44 ⅔	
Burnum	42 ½ ⅓	44 ⅔	
Sidrona	43 ⅓	44 ⅔	
Blanona	42 ⅔	44 ⅔	
Cutorum	43	44	
Nedinum	43 ⅓	44 ⅓	

D almanę aut ciuitateſ mediterranee

Andecrum	43 ½	43 ½	
Aleta	44	43 ⅔	
Herona	44 ⅓	44 ½	½
Delminium	44 ½ ⅓	44 ⅓	⅓
Nequm colonia	44 ⅓	44 ½	
Saloniana	44	44 ⅔	⅔
Narbona colonia	44 ⅓	44 ½	½
Enderum	45 ½	44 ⅓	
Cbunna	45 ⅓	44 ⅔	
Docleа	45 ⅔	44 ½	
Rhizana	45 ⅔	44	
Scodra	45 ⅓	44 ½	
Thermidana	46	44 ½	½
Siparuntum	46 ½	44 ⅔	
Epicaria	45 ½ ⅓	44 ⅓	
Emuracum	46	44 ⅔	

I nſule aduacentę Liburnię Aſſonſi: i.q̄ ciuitates due.

Crepſa	36 ⅔	44 ½	
Aſſorbiuſ	36 ½ ⅓	44 ½	

E x cuneta: in qua ciuitates due

Phulphinum	38 ⅓	44 ⅓	
Curicum	38 ⅔	44 ⅔	

S arbona inſula: in qua ciuitates due

Arba	40 ⅔	43 ⅔	
Collentum	41 ⅓	43 ½	

I nſule aduacentę dalmatię

Iſſa: & ciuitas	42 ⅓	43	
Tragurium: & ciuitas	43	42 ½	⅓
Pharia: & ciuitas	43	42 ⅔	
Corcyra nigra	44	41 ½	⅓
Melitina inſula	44	41 ⅔	

Claudii Ptolemei Cosmographie Libri ſecundi finis.

LIBER TERTIVS

Expoſitionem partiſ orientaliſ europę uerta ſubiectas prouincias: aut Sarapias Italiā totam Corſicam inſulam Sardiniam inſulam Siciliam in ſulam Sarmatiam Europę Tauricam Cherſoneſſū Lazigeſ Metanaſtas. Dacian. Myſiam ſuperiorē Myſiam inferiorem. Thraciam Cherſonetum am cedoniam Epirum. Achaiam. Peloponeſſum. Euboi inſulam. & Cretam inſulam.

ITALIE SITVS.

ITALIA LIMITES HABET ab occidente alpium iuga uerta lineam: quę extenditur a monte Adula uſq; adiam flu: oſt: quem gradus 27. ½. 44. ½. preterea tutus Tyrrhen pelagi Aneapoli. ſ. uſq; Leucopetrā A ſeptentione terminatur alpium iugiſ: quę Rhenę iminet. Preterea poeml & ora: & Caruſticho mōtib

qui sub Nortico sunt : quor gradus dicti sunt preter
hec littore adriatici simul Tilauempto fluuio usq; Gar-
ganum montem & hydruntum. Ameridie Adriatici
pelagi. A tilauempto flu. usq; ad Iapigiam metam.
Preterea Ligustico littore arq; Turrheno. Auum flu.
ost. usq; Neapolim ac Aleucopetra usq; hydrūtū.
Describitur autem in hunc modum. post vam flu
ost. in Ligustico pelago Massiliensium :

Nicea massiliensium	28	43 ½ ⅓	
Herculis portus	28 ¾	42 ⅔ ¾	
Trophea augusti	28 ⅓	42 ½	
Monęci portus	28 ½ ¾	42 ¾	
Lignne apud grecos Ligustę penes ligustiū pelag⁹			
Albuinnum	29 ¾	42 ½ ⅓	
Albitaunū	29	42 ½ ⅔	
Genua	30	42 ⅔ ⅓	
Entellę flu. ost.	30 ½	42 ½ ⅓	
Tigullia	30 ⅓ ¾	42 ⅔ ⅓	
Mącrę flu. ost.	31 ⅓	42 ⅔ ⅔	
Scissio boacti flu.	31 ⅓	42	
Tusson apud grecos Thirrhenum pelagus			
Luna	31	42 ⅓ ¾	
Lune promontorium	32 ⅓	42 ⅓	
herculis phanum.	32 ⅓	42 ⅓ ⅓	
Lucus ferone	32 ⅓	42 ⅓	
Arnu flu. ost.	32 ¾	42 ⅔	
Liburnus portus	33 ⅓	42 ⅓	
Populonia	33 ⅓	42 ⅔	
Populonium promontorii	33 ⅓	43	
Traianus portus	34	42 ½	
Telamon promon.	34 ¾	42 ⅓	
Hosse flu. ost.	34 ⅓	43	
Cosse	35	41 ⅔ ⅓ ⅓	
Grauisce	35 ⅓	41 ⅓ ¾	
Castrum nouum	35 ¾	41 ¾	
Pyrgi	36	41 ⅓	
Alsium	36 ¾	41 ⅔	
Lamon similiter ureta Turrhenum pelagus			
Tiberis flu. ost	36 ⅓	41 ¾	
Flecus cuius ad occasum	36 ¾	42	
Osha	36 ¾	41 ⅓	
Antium	36 ⅔ ⅓	41 ⅓	
Clostra	37 ⅔	41 ¾	
Circeum promon.	37 ⅓	41 ⅓	
Taracine	37 ⅓ ¼	41 ¾	
Phormia	38 ⅔	41 ¾	
Campanos similiter ureta Turrhenū pelagus			
Liris flu. ost.	38 ¾	41 ⅔	
Soella	38 ⅓	41 ⅓	
Vulturnum	38 ⅓ ¾	41 ⅓	
Liternum	39 ⅓	41 ¾	
Cume	39 ¾	41 ⅓	
Missenū	39 ⅓	41	
Puteoli	39 ⅓ ⅓	41	
Neapolis	40	41	
Picentinos similiter ureta Turrhenum pelagus			
Sarni flu. ost.	40 ⅓	40 ⅓ ⅓ ⅓	
Surentum	40	40 ⅔	
Salernum	40	40 ⅓	
Lucanos similiter ureta Turrhenum pelagus			
Silari flu. ost.	40 ⅓	40 ⅓	
Pestum	40 ⅔	40	
Velie	40 ⅓	39 ⅓ ⅓	
Buxentum	41	39 ⅓	
Brucios similiter ureta Tirrhenum pelagus			
Lai flu. ost.	41	39 ⅔	
Templa cuntas	41	39	
Turianus scopulus	41 ⅓	38 ⅓ ⅓	
Hipponiata sinus	41 ⅓	38 ⅓ ⅓	
Scylęum promon.	41 ⅓ ⅓	38 ⅓	
Regium ulium	41 ⅓ ⅓	38 ⅓	
Leucopetra promon.	41 ⅓ ⅓	38	
Magne grecię ureta Adriaticum pelagus			
Zephirium promon.	41 ⅓ ⅓	38 ⅔ ⅓	
Locri cuntas	41 ⅓ ⅓	38 ⅓ ⅓	
Lucani flu. ost.	41 ⅔ ⅓	38 ⅓ ⅓	

In sinu uerca Scilaceum ciuitas

Scilaceum	40 ½ ¼	38 ½ ¼
Intima sinus Scilacei	40 ½ ¼	38 ½ ¼
Lacinium promon	41 ½	38 ½ ¼

In Tarentino sinu

Croton ciuitas	41 ½	39
Thurium	41 ½ ¼	39 ½
Metaponcum	41 ¾	39 ½ ¼
Tarentum	42	40

Salentinor.

Iapygium promon: quod & Salentinū dr 42 ½ 38 ½ ¼

Chalabrię uerca ionium pelagus

Hydra	42	40 ½
Luspię	42 ¼	40 ¼
Brundusium	42 ½	40 ¼

Apulor. peucetior.

Egnatia	42 ½ ¼	40 ½ ¼
Barium	43 ½	40
Aufidi flu. ost	43 ¼	40 ¼

Apulor. daunior. in Ionio pelagus

Salpię	43 ½ ¼	40 ¾
Sipa	43 ½ ¼	40 ¾
Apenesta	43 ¼ ⅛	40 ½ ⅛
Garganus mons	43 ¾	41

Et uerca sinum Adriaticum

Hyrium	43 ¾	41 ¼

Frentanor. silr. Titerni flu. ost. 43 ¼ ½

Teatii	43	41 ½
Buba	43 ¼	41 ¼
Istonium	44 ¼	41 ½ ¼

Pelignor. similiter

Sari flu. ostium	43 ¼	42
Ortona	44 ½ ¼	42 ½

Marrucinor. similiter

Aterni flu. ost.	44 ¼	42 ¾
Macrini flu. ost	44 ¼	42 ½ ¼

Picenor. similiter

Castrum	45 ¼	43

Cupra maritima	45	43 ¼
Truentus flu.	45 ¼	43 ½
Potentia	45 ½	43 ¾
Numana	45 ¾ ¼	43 ¾
Ancon	46 ¼	43 ¾

Senonum similiter

Asi flu. ost	46 ¼	43 ½
Sena gallica	46	43 ¼
Phanum fortunę	47 ¼ ¼	43 ¾ ¼
Pisaurum	47 ¼	43 ¾ ¼
Ariminum	47	43 ¾ ¼

Gallor. bonor. similiter

Rubiconis flu. ost	47 ¼ ¼ ⅛	43 ¾ ½
Rauenna	47 ½	43 ¾ ½
Padi flu. ost	47 ½	44

Fluuii padi caput: quod uerca promum

Lacum est	49 ½	45 ¼ ¼
Eius cum dorio flu. admixtio.	50 ¼ ¼. 45. ¼ ¼
Dorię flu. caput uerca Sarium lacū.	49 ¾. 44 ¾ ¼
Eius fossio ad lacu uergens Benacū	51 ¼ ¼. 45 ¾ ¼
Huius latus sinus	50 ¼	45 ¼

Post padi flu. ost Venetie similiter

Atriani flu. ost.	50	44 ¼
Clodia ciuitas	50 ¼	44 ⅝
Venetie ciuitas	50 ½	44 ¼ ¼

Carnor. similiter in flexione Adriatici sinus Intimus sinus: in quo est

Tilauemptu flu. ost	50	44 ¼ ¼
Natisonis flu. ost	50 ¼ ¼	44 ¼ ⅛

Istrie similiter post flexū adriatici sinus

Tergestum colonia	50	44 ¼ ¼ ⅛
Formionis flu. ost	50	44 ¼ ⅛ ⅛
Parentii	35 ¼	44 ¼ ¼
Pola	50	44 ¼ ⅛
Nouissimus Italię finis.	50 ¼	44 ¼ ¼

Ciuitates aut sinus mediterranee Istrie

Tucinum	51 ¼ ¼	45
Piquentum	51	45

Aluium 30 ½ 45

C arnorum mediterranee

Forum Julium colonia 34 ½ ⅓ 45 ⅔

Concordia colonia 34 ¼ 44 ½ ⅓

Aquileia 34 44 ½

V enete ciuitates mediterranee

Belunum 33 ⅔ 44 ⅔

Vicentia 33 ⅔ 44 ½

Opitergium 33 ½ 44 ½ ⅓

Acedum 33 ½ 44 ⅓

Ateste 33 ⅓ 44 ⅓

Patauium 33 ½ ⅓ 44 ½

Altinum 33 ⅓ 44 ⅓

Atria 33 ⅓ 44 ⅙

C enomanor: qui sub Venetia sunt ciuitates hę

Bergomum 31 ⅔ 44 ½

For. Juguntor. 31 ⅓ 44

Brixia 32 44 ½

Cremona colonia 32 44

Verona 32 ⅔ 44 ⅓

Mantua 32 ½ ⅓ 44

Tridentū 32 ½ 45

Butrium 33 ½ 45 ½ ½

B ebianor: qui sunt ab occasu venetie ciuitatę hę

Vaunia 31 44 ⅔

Carraca 31 ½ 44 ⅓

Breuna 31 ⅔ 44 ½ ⅓

Anaunium 31 ½ 45

I nsubri: q sūt ab occasu Cenamanor: ciuitates hę

Nouaria 30 ¼ 44 ⅓

Mediolanum 30 ⅔ 44 ⅔

Comum 30 ½ ⅓ 44 ⅔

Ticinum 30 ⅔ 44

S alassior: q sub insubribus sunt ciuitates hę

Augusta pretoria colonia 30 44

Eleredia 30 ½ 43 ½ ⅓

T aurinor: qui sub Salassis sunt ciuitates hę

Augusta taurinor 30 ½ 43 ½ ⅓

Augusta bagienor 29 ⅔ 43 ⅓

Ira 30 ¼ 43 ½

Derrona 30 ½ 43 ⅔ ⅓

L ibicor: qui sub insubribus sunt ciuitates hę

Vercellę 29 ½ 44 31 43 ⅔

Glaumellū 31 ½ 43 ½ ⅓

I ngreis alpibus cuicienor: ciuitates hę

For. claudi 29 44 ½ ⅓ ⅙

Acima 29 ½ ⅓ 44 ½ ⅔ ⅙

I n Sconis alpibus Leponnor. ciuitas

Oscella 29 44 ⅔

C atuigidor. in greis alpibus ciuitas

Eborodunum 29 ½ 44 ½ ⅓

S eusianor: in greis alpibus ciuitates

Segusium 28 ¾ 44 ½ ⅓ ⅙

Brigantium 29 44 ⅓

I n alpibus Iuroreis Nerusior. ciuitates

Vinum 28 ½ 45 ⅔

S uetior. in Iuroreis alpibus

Sulinę 28 ½ 45 ¼

V ennatior. in Iuroreis alpibus

Cenemelei 28 ½ 45 ¼

Sanatium 28 ½ 45 ½ ⅓

A penini iuga fere Ligurię finiri: ab alpibus incipiūt deinde usq; ad Ancona protenduntur: indeq; uersus ad Adriaticum inclinantur usq; ad montē Garganum ducuntur: post inclinata in leuco pera. Fines habent

I n Liguria apenino suppolita mediterranę ciuitates hę sunt

Subrea 29 ½ 43

Polentia 29 ⅔ 45 ½

Alba colonia 30 ⅓ 45

Alba pompeia 30 ½ 45 ⅓

Laberna 30 45 ⅓

G allia togata ipsis subiacet montibus usq; Rauennam producta ciuitates hę

Placentia 31 ½ 45 ½

Phidentia	21 ½	42 ½
Brixellum	22 ½	42 ½
Parma	22	42 ½
Regium lepidi colonia	22 ½	42 ½
Nuceria	22 ½	42 ½
Tanetum	22 ½	42 ½
Mutina	23	42 ½
Bononia	23 ½	42 ½
Claterne	23 ½ ½	42 ½
Forum cornelii	24 ¼	43 ½
Faventia	24 ⅓	42 ½ ¼
Cesena	24 ⅔	42 ⅔

Thuscor. mediterranee ciuitates hę

Biracelum	21 ½ ¼	42 ⅓
Fosse papiriane	21	43
Bondelia	22 ½	42
Luca	23	42 ½ ½
Lucus feronie colonia	22 ½ ⅛	43
Pistoria	23 ½	42 ⅛
Fluentia	22 ⅝ ¼	42
Pise colonia	22 ¼	42 ½ ¼
Volaterre	22 ⅓ ½	42 ½
Rusellę	22 ⅝ ⅛	42 ⅓
Fesule	23 ½ ¼	42 ⅛
Perusia	23 ½	42 ½ ⅛
Arretium	23 ½	42 ½ ¼
Cortona	23 ½ ⅛	42 ⅛
Aculia	23 ⅝	42
Bitulonia	23	42 ½ ½ ⅛
Manliana	23 ½	42 ⅛
Betulonia	23	42 ⅛
Sena	23 ⅓	42 ½ ⅛
Suana	23 ½	42 ⅛
Saturniana colonia	23 ¼	42 ⅛
Heba	23 ⅓	42 ⅛
Volci	23 ⅛	42 ⅛
Clusium	23 ½ ¼	42 ⅛
Volsinium	23	42 ⅛

Sudernum	23 ½	42 ⅛
Ferentia	23 ½	42 ½
Sutrium	23	42
Tarquinę	23 ¼	42
Blera	23 ⅓	41 ½ ⅓ ⅛
Forum claudi	23 ⅛ ⅛ ⅛	41 ½ ¼ ⅛
Nepeta	23	41 ⅛ ⅓
Falerium	23 ½	41 ½ ¼ ⅛
Cere	23 ⅓	41 ⅛ ¼

Semnonum mediterranee ciuitates hę

Suasia	23 ½	42 ⅛
Ostra	23	43 ⅓

Picenor. mediterranee ciuitates

Truana	23 ½	42 ⅓
Vrsabulum	23 ½ ⅓	42 ½ ¼
Septepeda	23 ½ ¼	42 ⅛
Cupra montana	23 ¼	42 ¼
Firmum	23 ½	42 ½ ¼ ⅛
Asculum	23 ⅛	42 ¼ ⅛
Adria	23 ⅓ ¼	42 ¼ ⅛

Vmbror. ciuitates: qui sunt supra thuscos: hę

Pisaurum	23 ½	42 ⅛
Tifernum	23 ⅛	42 ⅓
Forum sempronij	23 ½ ¼	42 ⅛
Isuium	23	42 ⅛
Aesis	23	42 ¼
Iuficum	23 ⅛	42 ⅛
Centurium	23 ½	42 ½ ⅓
Aesinium	23 ⅛	42 ½ ¼
Camarinum	23 ⅓	42
Nuceria colonia	23 ¼	42

Vlubror. ciuitates: qui umbris magi orientales sunt

Arna	23 ½	42 ⅓
Ispolum	23 ⅓	42 ½
Turder	23 ⅓ ⅓	42 ⅓
Forum flamij	23	41 ⅛ ⅓
Spoletum	23 ⅛	42 ½ ⅓
Meuania	23 ¼	42 ½

Amerta

Nagnia

Obricolum

Sabinor: qui sunt magis orientales Bilumbris ciuitates hę

Nursia

Æquiculor ciuitates fuit magis orientales subrus

Cliternum

Calsioli

Marsor ciuitates: qui fuit magis orientale æquiculis

Acc

Alphabucelis

Prędnor ciuitates: qui fuit magis orientales marsis

Beretra

Interamnia

Vestinor: q fuit orientales prędutis ciuitates

Punta

Auia

Amiternum

Angolus

Marrucinor mediterranea

Teatea

Latinor mediterranęę ciuitates

Vrbs Roma

Tibur

Prędneste

Tusculum

Aricia

Ardea

Nomentum

Trebia

Anagnia

Vempsium

Lanuuium

Anna

Fidene

Frusinum

Ferentinum

Priuernum

Sena

Aquinum

Sora

Minturnę colonia

Fundi

Pelignensium mediterranęę ciuitates

Curphelinum

Sulmo

Frętanor mediterranęę ciuitates

Anxanum

Larinum

Caracenor: qui sub frentanis sunt: Ciuitates

Aufidena

Samnitum ciuitates: qui sub pelignis: et ca tacenis sunt

Bouianum

Aefernia

Sepinum

Allupha

Tuficum

Telesia

Bencuentanum

Clusium

Campanor mediterranęę ciuitates

Venafrum

Teanum

Suessa

Cales uel calee

Calsilinum

Trebula

Forum popilij

Capua

Abella

Nestia

Picentinor mediterranęę ciuitates

Nola

Nuceria

Lucanie mediterranee ciuitates

Vici	40 ½	40 ⅔
Compti	40 ⅓	40 ⅔
Potentia	40 ⅔	40 ¾
Blanda	40 ⅔	40 ⅚
Grumentum	40 ⅚	40 ¾

Hirpinor ciuitates mediterranee: qui sunt orientales Picentinis & Lucanis

Aquilonia	41	40 ⅔
Auellinum	40 ⅔ ⅔	40 ⅚
Aeculanum	41 ⅓	40 ⅔ ¾
Frainolum	41	40 ⅚ ⅔

Apulor. daunior. mediterranee ciuitates

Teanum	41 ⅓	40 ¾
Nuceria apulor.	41 ⅓	41
Vibarna	41	41
Arpi	41 ⅔	41 ⅔
Erdonia	41 ⅙	40 ⅚ 42
Canusium	41 ⅓	40 ⅔

Apulor. peucetior. mediterranee ciuitates

Venusia	41 ⅔	40
Celia	41 ⅔	40 ⅔

Brutior. mediterranee ciuitates

Numistrum	40 ⅔	39 ⅔
Consentia	40 ⅔	41
Vrbs Vetus	40 ⅔	38 [illegible]

Magne grecie mediterranee ciuitates.

Petilia	40 ⅔ ⅔	39
Abystrum	40 ⅔ ⅓	39 ⅔ 42

Salentinor. ciuitates mediterranee

Rudia	41 ⅓	40
Nerytum	41 ⅔	39 ⅓
Aletium	41 ⅔	39
Basilia	41 ⅔	39 ⅔
Vsentum	41 ⅔	39 ⅔
Verretum	41 ⅔	39

Calabrie mediterranee ciuitates

Seurni 41 ⅔ 39 ⅓ Veretum 41 ⅔ 39 ⅔

Insule adiacent Italie in ligustico quidē pelago

Aethalia Insula	39 ⅔	41 ⅓
Capraria insula	41 ⅓	41
Ilua Insula	41 ⅓	41 ⅓ Marmoris 34 41

In Tirreno aūt pelago Insule he

Planasia Insula	41	41 ⅓
Ponta Insula	39 ⅔	40 ⅓ ⅓
Pandataria Insula	39 ⅓ ⅓	40 ⅓ ⅓
Parthenope Insula	38 ⅓	40 ⅓ ⅓
Prochyta Insula	38 ⅓ ⅔	40 ⅓
Pithecusa insula	40 ⅓	40 ⅓ ⅓
Caprea insula	40 ⅓	40 ⅓
Sirenum Insula	40 ⅓	40 ⅔

In Ionio mari insule

Diomedee medium insule	40 ⅓	41

CIRNI SEV CORSICE INSVLE SITVS

INSVLA Cirnus: que Corsica appellat' cingitur ab occasu quidem & septentrione mari Ligustico: aborta autem Tirrheno mari. a meridie pelago quidem inter ipsam atq; Sardiniam interiacet eius limus: sic describitur a medio latere septentrionali.

Volem flu. ost	40 ⅓	41
Tilete promontorium	40 ⅓	41
Celie limus	40	41 ⅓

Occidentalis latera descriptio

Anium promon	40 ⅓ ⅓	41
Casalus sinus	40 ⅔	40 ⅔ 42
Viribalum promon	40	40 ⅔
Curuchi flu. ostium	40 ⅔	40 ⅔ 42
Roetus mons	40	40 ⅔
Rium promon.	40	40 ⅔
Vrcinium ciuitas	40 ⅔	40 ⅔
Arenosum limus	40 ⅔	40
Locre flu. ost.	40 ⅔	39 ⅔ ⅔ 42
Pauca ciuitas	40 ⅔	39 ⅔ ⅓
Ticary flu. ost	40 ⅔	39 ⅔
Titanus portus	40 ⅔	39 ⅔ 42

Fisura ciuitas 30 ½ 39 ½

Piram flu. ost. 30 ⅔ ¼ 39 ⅔

Marianum promon. & ciuitas 31 39 ¼

Meridionalis latens descriptio

Palla ciuitas 31 ¾ 39 ½

Siraculanus portus 31 ⅓ 39 ⅓ ⅙

Rubra ciuitas 31 ½ 39 ½

Gramani promon. 31 ⅔ 39 ⅚

Alisia ciuitas 31 ¼ 39 ¼ ¾

Phlom portus 31 ½ 39 ⅝ ⅔ ⅓

Orientalis latens descriptio

Iuen flu. ost. 31 ⅝ 40

Aleria colonia 31 ⅝ 40 ⅛

Rotani flu. ost 31 ⅔ 40 ⅓

Diane portus 31 ⅔ 40 ½

Turele ara 31 ¾ 40 ½

Tuole flu. ost. 31 ¾ 40 ⅝ ⅛

Mariana ciuitas 31 ⅞ 40 ⅝

Vagum promon. 31 ⅛ 40 ⅝ ⅔

Mariarium ciuitas 31 ⅛ 41

Olumium ciuitas 31 ⅛ 41 ⅓

Reliqua septentrionalis latens

Sacrum promon 31 ⅓ 41 ⅓

Centurium ciuitas 31 41 ⅓

Canelata ciuitas 30 ½ ⅓ 41 ⅓

Tenent aũ insulam populi uillas, incole uerum occidentale latus sub Austro mõte situ habent 30 ½ ¾ 40 ½ ¾

Sub quibo Tanicem. 30 ¾ 40 ⅔ ¾

Postea Turen: postea Balatoni

Modume aũ septentrionales fines tenent Vandalici: sub quibo Celebesij post Iceraij & macrini: sub quibo Opini: post Sumbri & coinasent: Sub quibo qui maxime meridionales sunt insulam ciuitates mediterraneę hę sunt.

Ropicum 30 ¼ 41

Cersinum 30 ⅓ 41

Palanta 30 ⅓ 40 ⅔ ¾

Turrinum 31 40 ⅔ ¾

Alauca 30 ⅓ 40 ⅓

Olincam 30 ½ 40 ½

Serminum 30 ⅓ 40 ⅓

Talcinum 30 ⅓ 40 ½

Venutum 30 ⅓ ⅓ 40 ⅓

Cenestum 31 40 ¼

Opinum 31 ¼ 40 ⅜

Mora 30 ⅓ 40

Massa 30 ½ ⅝ 39 ½ ⅔ ⅓

Albiana 31 39 ⅗

SARDINIE INSVLE SITVS.

SARDINIAM Insulam amplectaturab oriente Turrhenum pelagus a meridie Africum ab occasu Sardoum a septẽtrione mare quod inter ipsum & eurum extẽditur cuius latera sic describumtur. Ab occidentali latere. Gonfidanũ primõ. 30 ½ ⅓ 38 ⅔ ¾

Tilium ciuitas 30 38 ½ ⅙

Nunpheus portus 30 ⅓ 38 ½

Hermeũ promõ. 30 38 ¼

Teum flu. ost 30 ¼ 38

Coracodes portus 30 ⅓ 37 ½

Tarr ciuitas 30 ⅓ 37 ⅓

Thirsi flu. ost 30 ⅓ 37 ⅓

Vselipolis colonia 30 ⅓ 36 ½ ⅔ ⅓

Saen flu. ost 30 ¾ 36 ⅚

Osea ciuitas 30 ⅓ 36 ½

Sardopatorũ fanũ 30 ⅓ 36 ½

Neapolis 30 ⅓ ⅙ 36 ½

Pitha promon 30 ⅔ ½ 36 ⅔

Meridionalis latens descriptio

Populum ciuitas 30 ½ ⅓ 35 ⅔

Socle ciuitas 31 ⅙ 35 ⅔ ⅚

Socle portus 31 ⅓ 35 ⅔ ⅓

Chersonellus 31 ⅓ 35 ½ ⅓

Baca portus 31 ⅓ 35 ½ ⅓

Herculis portus 31 35 ⅔ ⅓

Nora ciuitas 32 - 27 ½

Lucus portus 32 ½ 27 ½

Cinocephalorum 32 ½ 27 ½ ½ ½

Occidentalis lateris

Carados ciuitas & fluuius 32 ½ 25

Caralitanus sinus 32 ½ 26 ½

Sulalea insula 31 ½ ½ ½ 30 ½ ½

Sepri flu ost 32 27

Sapicius portus 31 ½ ½ ½ 27 ½

Cedri flu ost 32 27 ½

Feronia ciuitas 31 ½ ½ 28 ½

Olbia ciuitas 31 ½ 28 ½

Olbianus portus 31 ½ ½ 28 ½ ½

Columbonium promō 31 ½ ½ 29

Arch promō 31 ½ ½ 29 ½

Septentrionalis lateris descriptio

Erebantium promō 31 ½ 29

Plumbum ciuitas 31 ½ 29

Iulioli ciuitas 31 ½

Tiaula ciuitas 30 ½ ½ 28 ½ ½

Turris bissonis ciuitas 30 ½ 28 ½ ½

Tenent aũ plagam insule septentrionalẽ magis liba
lani & Corsii subquibus Comcensii & cunctani.
post Carensii & Cunusitani subquibus Salentani
& Luquidopensii post Ethanonensii subquibus
Cornensii qui Anchulensii dicuntur post Rubēsii
subquibus Celitani & corpicensii postea Sapicany
& Siculensii Subquibus Neapolitę & Valenani q
maxime meridionales sunt Soleitani & Borcani

Ciuitates mediterranee hę

Erycynum 31 ½ 28 ½ ½

Herynm 31 ½ 28

Surulis uetus 30 ½ 28 ½

Bossa 30 ½ 28 ½

Macoplisa 31 ½ 28 ½

Subquibus memorem montes 31 28

Surulis noua 31 27 ½

Smalapis 31 ½ 27 ½ ½

Cornus 30 ½ ½ 27 ½

Aque hipperance 31 ½ ½ 27 ½ ½

Aque Lesitane 31 ½ 30 ½ ½

Lelia 31 ½ 26 ½ ½

Aque Neapolitane 31 ½ ½ 26 ½

Valeria ciuitas 31 ½ ½ 25

Insule circa Sardiniam sunt hę

Phintonis insula 30 ½ 30

Ilua insula 31 ½ 30 ½

Nymphea insula 31 ½ ½ 29 ½

Herculis insula 29 ½ 29

Diabatra insula 29 ½ ½ 28 ½

Hieracis insula 30 ½ ½ ½

Ovolibodes seu plubea insula 30 ½ 30 ½

Phicaria insula 30 ½ ½

Hermea insula 30 ½ ½

SICILIE INSULE SITVS

SICILIA ambitum habet occasu & septentrione mari Tirreno: a meridie Affro ab oriente Creticoq pelago cuius litora sic se habent

Septentrionalis lateris medium quod acutissimū & maxime ad Boream tendit dicitur q pelori promontorium 29 ½ 28 ½

Occidentalis lateris descriptio in mari Tirreno

Phalacrium promō 28 ½ 28 ½

Mylo 29 28 ½

Elicenus flu ost 28 ½ ½ 28 ½ ½

Tindaritum 28 ½ 28 ½

Timethi flu ost 28 ½ 28 ½

Agathyrnum 28 28 ½

Alontium 27 ½ ½ 28 ½

Clyde flu ost 27 ½ ½ 28

Calacta 27 ½ ½ 27 ½ ½

Alesa 27 ½ 27 ½ ½

Monali flu ost 27 ½ 27 ½ ½

Cephaludis 27 ½ 27 ½

Hymere flu ost 27 ½ 27 ½

Therme hymere ciuitas 27 ½ 27 ½

Olulis	37	37 ½
Eleutheru flu. ost	37	37 ⅓
Panormus	37	37
Cetaria	37 ¼	36 ⅔ ¼
Baetis flu ost	36 ⅔ ½	36 ⅔ ¼
Drepanū	36 ⅔ ¼	36 ⅔
Emporum segestanū	36 ½	36 ⅔
Egitharsus promon.	36 ⅔	36 ¼

Meridionalis lateris descriptio urbes puncti prin

Lilybeum ciuitas & promon.	37	36
Acathi flu. ost	37 ¼	36
Selenūs flu. ost	37 ⅓	36 ½
Mazari qui & macra flu. ost	37 ⅓ ⅙	36 ¼
Pinna	37 ⅓ ⅓	36 ⅓
Sossii flu. ost	37 ⅓ ¼	36 ⅓
Isburi flu. ost	38 ⅛	36 ⅓ ⅛
Heraclea	38 ⅓	36 ⅓ ⅛
hipli flu. ost	38 ⅓	36 ⅓ ⅛
Agragantinum	36 ⅓ ⅓	36 ⅓ ⅛
Himeræ flu. ost.	36	36 ⅓
Ipsas flu. ost.	36 ⅓	36 ⅓
Bruca promō	36 ⅓	36 ⅓
Caucanę portus	40 ⅓	36 ⅓
Mothani flu. ost	39 ⅔ ¼	36 ¼
Odyssia seu ulyssia promō.	39 ⅓	36 ¼

Orientalis lateris descriptio in Adriatico mari

Pachynus promō	40	36 ⅓
Puniceus portus	39 ⅔ ¼	36 ⅔ ⅛
Erini flu. ost	39 ⅔ ¼	36 ⅔
Longū promō	39 ⅔ ⅓	36 ⅔ ¼
Chersonissus	39 ⅔	37
Syracusę colonia	39 ⅓	37
Alabi flu. ost	39 ⅓	37 ⅛
Thaurus promō	39 ¼	37 ⅓
Pantachię flu. ost	39 ⅓ ⅛	37 ⅓
Catana colonia	39 ⅓	37 ⅔
Simęthi flu. ost	39 ⅓ ⅙	37 ⅔ ¼
Tauromenij colonia	39 ⅔ ¼	37 ⅔ ¼
Argenum promon	39 ⅔ ¼	38 ⅛
Messana in freto	39 ⅓	38 ⅓

Montes in Sicilia nota dicti sunt

Etna	39	38
Cratas	37 ⅓	30 ⅔

Tenent aut ipsius septentionalia Messenę media orbisq; & Catanaei: meridionalia Segestani & syracusij ciuitates mediterraneę hę sunt

Capytium	38 ⅓	38 ¼
Abacena	39	38 ¼
Emichata	38 ⅓	38
Tissa	38 ⅔ ⅓	38
Alera	38	3 ⅔ ⅓
Centumpę	36 ⅓	37 ⅙ ⅓
Dymethius	38 ⅔ ⅓	37 ⅔ ⅓
Etna	40 ⅓	37 ⅓ ⅓
Agyrus	38 ⅓	37 ⅔ ¼
Erbeta	38 ⅓	37 ⅓
Serpentum	38 ⅓	37 ⅓
Inycha	38 ⅓	37 ⅓
Leontium	40	37 ⅓
Erbessus	37 ⅓ ⅓	37 ⅓
Neetum	38 ⅓	37 ⅔ ⅛
Menę	38 ⅓ ⅓	37 ⅓ ⅛
Panormus	37 ⅓	37 ¼
Asserus	37 ¼	37 ¼
Enna	38 ⅛	37 ⅛
Megara	36 ¼	37 ¼
Petra	38 ⅔ ⅛	37 ⅛
Hybla	38 ⅓	37
Engyum	39	37
Corbyca	38	36 ⅔ ¼
Macyri	38 ⅔	36 ⅓ ⅓
Acrea	39 ⅛	36 ⅓
Macella	37 ¼	36 ⅓ ⅛
Schera	37 ⅓	36 ⅔ ⅓
Trilela	38	36 ⅓
Acragas	38 ⅓	36 ⅓

Monuca	39	½	56	½	⅚
Seneſta	37	½	36	½	
Legum	37	½	36	½	
Entilla	37	½	36	½	
Anerina	38	½	36	½	½
Phunia	38	⅓	36	½	½
Gela	39		36	½	½
Mamarina	39	½	36	½	½
Elorus	39	⅔	36	½	
Ina	39	½	36	⅓	½
Elaethinum	37	⅔	36	⅔	

Jnſule uerſa Siciliam hę ſunt

Didyme Jnſula	39		39	½	
Hiceſia inſula	39	½	39		
Ericodes jnſula	38	½	38	½	⅔
Phoenicodeſ inſula	38	½	38	½	⅓
Vulcam inſula	38	½	38	½	
Lipara Inſula	39		38	½	⅔
Euonymoſ Jnſula	37	½	38	½	⅔
Strongyle inſula	39	½	39	½	
Vſtica inſula & cinuras	36	½	37	½	⅔
Oſteodes Jnſula	36	⅔	37		
Phorbana Jnſula	36		36	⅔	
Aegulſa Jnſula	36	⅔	36		
Sacra jnſula	36		36		
Aeoli Jnſula	37		37	½	

SARMÁTIAE EVROPAE SITVS.

SARMÁTIA Europę terminatur a ſep
tentrione oceano Sarmatico uerſa ve
nedicum ſinum & parte terrę cognitę
ſecundum hanc deſcriptionem

Poſt Viſtulę fluuiũ oſtium

Chronij flu. oſt.	39		56		
Rubonis flu. oſt.	42		57		
Turunn flu. oſt	56		58	⅓	
Chelſum flu. oſt	58	½	59	½	

Sinuſ Iuuonis: qui per parallelũ Thules inſule notat
hic eſt finis pelagi terrę cognitę grad'bi. 62 63.

Finiſ uerſa meridionalẽ Sarmatię plagam qui per
fontes Tanais fluuij deſcribuur Grad'bi 63 58 64 58

A b occaſu terminatur Viſtula flu. & parte germa
nię qui eſt inter caput ipſius & ſarmatas mon
tes: preterea montib⁹ ipſis quos gradus dece la ſe
A meridie uerſus metanaſtas ab auſtrali fine Sar
matarum montium uſq; principium Carpa
thios: qui eſt 46 . 48 ½ ..
Poſtrema continuę per Danaim uerſa eundẽ paral
lelum uſq; ad Boryſthẽis flu. oſt. & hanc ponuco
Iuuore uſq; Carcinitum flu. huiuſ autẽ Iuuonis de
ſcriptio ſic ſe habet

Boryſthenis flu. oſt.	57	½	48	½	
Hypanis flu. oſt.	58		48	½	
Nemus Dianę promon.	58	½	47	½	⅔
Iſthmos advilla curſus	59		47	⅓	

Occidentalis promontorij advilla curſ⁹ quod dicitur

Sacrum promon	57	½	⅓	47	⅙
Pars orientalis quę uocatur myſtus promon	59	½	⅔	47	½ ⅔
Cephaloneſus	59	½	⅔	47	½ ⅔
Bonus portus	59	½		48	⅓
Tamyraca	59	⅓		48	½
Carcinin flu. oſt.	59	⅔		48	½

Poſt ſequuntur Iſthmos: qui excludit Taurica cher
ſoneſum: cuius q.ī Carcineto ẽ ſinu: bi . 60. 48. ½
Quod autẽ in Byce ẽ palude . 60 ½ . 48. ½

A b oriente terminatur Iſthmo a fluuio Carcineto
& per Byce paludem & lacum paludis Meotidos
uſq; ad Tanaim flu. Meotidos autem paludis la⁹
ipſo flu. ac parte quę eſt a fontib⁹ Tanais annus
ad incognitam terram meridiano uſq; ad predicti
finem. Circuſcribuur autẽ latus hoc in hũc modum
poſt Iſthmum qui uerſa Carcinetum eſt flu. palu
dis meotidos.

Nouu menia	60	½	48	⅔	
Paſiaca flu. oſt.	60	⅓	48	½	⅓
Lianum cinuras	60		49	⅓	
Buci flu. oſt.	60	½	49	½	

Acra cuntas	60	½	49	½
Gerria flu. oſt	61		49	⅓ ⅓
Cnema cuntas	62	⅓	49	½ ¼
Agarum promon.	62		49	½
Ageri flu. oſt	62	⅔	50	⅓
Lucul' dei ſaltus	62	½	51	¼
Lyca flu. oſt	62		51	⅓
Hygins cuntas	63	⅓	52	⅓
Porti flu. oſt	64	⅓	53	
Carvea uilla	64		53	½

Oſtium occidentale

Tanais flu	66	⅔	54	⅙
Oſtium ipſius orientale	67		54	⅓
Flexio fluminis	72	½	56	
Fontes eiuſdem	69		58	

Poſt hos prętactus fines ad ſeptentrionalem terrā 64 63

Alui autem montibus ſarmatię cingitur: quos in nominamus.

Tauca mons	48		51	
Amadoca montes	56		59	
Bondinus mons	58		55	
Alaunus mons	61	½	53	
Carpates mons: ut dictum eſt	46		48	⅓
Venedica montes	47	½	55	
Et Rhyper: quos medium	62		57	½

fons Borysthenis flu. q uocat amadocę paludē 52 50

Borysthenis fons maxime ſeptentionalis. 52 52

Fluuios aut: qui ſub Borysthene ſunt Tyras fluuius terminat partes Dacię & Sarmatię A flexione cui⁹ cuius gradus ſunt 52 48 ½ uſq; finem: cuius gradus 49 ½ 48 ⅓ Aliaceſt uero fluuius. Sarmatam diuidit & paulum ſupra Dacia uſque ad Carpatē montem Continet aut o'armatam gentem maximam: & Venedę tenent totū Venedicum ſinum: & ſupra Daciam Panonię & Bauariæ & per totum Istus & recondis & ſaliges ac rezolam: & qui uterioreſ ſunt his Amazobij & Alauni Scythę: pluriores aut gentes tenent Sarmatam uocta Viſtulam fluuium ſub Venedis Cathonef ſunt: poſt Phini. Poſt Sulones: ſub quibus Phrugundiones: poſt Aumini uocta caput Viſtule amnis: ſub quib⁹ Oubrones: poſt Anarroſtadi: poſt Burgiōes: poſt Arſietę: poſt Saboci: poſt Pieuię & Bitti penes Carpatum montem. huſ⁹ omnib⁹ magiſ orientales ſunt ſub uenedis uſq; Galidę & Sulodum ac Stuuaī uſq; ad Alaunos: ſub qbus Igilliones poſt Ciſtobeci & manomōtani uſq; Peucinos montes. Rurſus oram Marmaricam quę deinde ad Venedicum ſinum attingit habitant Veliţ ſupra quos Oſii: poſtea Carbones: qui maxime ad ſeptentrionem uergunt quibus magiſ orientales ſunt Carotę & Sali: ſub quibus Agathyrſi: poſt Aorſi & Pagyrite ſub quibus ſtium & borulci uſq; Rhypeos montes: poſtea acibi & naſci: ſub quibus ubiones 7 ſchirę & ſub ubionib⁹ uſq; ad Alaunos Scurri: Iterq; autē Alaunos & Amazobios ſunt Carones & ſargani: & pēs flexum Tanaīs flu Ophiones & Tanaitę: ſub quibus Oſii uſq; ad Rocolanos. poſt Racaiaī & exobygitę & uerē. inter ſeucinos & Baſternas ſunt carpiani ſuperquos Geumi: poſtea Bodini. Inter Baſternas aut & Roſolanos ſunt ebum: & ſub ſdis montib⁹ amadoci & Nauari penes quod Buceni Paludē Tonrechadę Penes aut Achillem curſii ſiti Tauroſcythę: ſub Baſternis uocta Dacian Tagri. 7 ſub ipſis Tyrangetę ſub flexione aut Tanaīs flu. locāt' Alexandri anę ſub gradib⁹ 62 57 ac Getarū anę ſub gradib⁹ 68 56 ½ & inter ora eſt Tanaſcetis uocta 67 54 ½ Guttates aut ſunt mediterranęq; inter flumina: uocta quid Caramnę flumina

ſ. Carcina cuntas	59 ½	48 ½	¼
Torrodeca	58 ⅓	49	
Paſkitis	58 ⅓	49	⅓
Erebum	58 ⅓	49	⅓
Tracana	58 ½	49	½ ¼
Naukus	58 ⅔	50	

Cuncta aut Borysthenem flu. he-

Azagarum 56 51 ½
Amadocha 56 50 ½
Sarum 56 50 ½
Serimum 57 50
Metropolis 56 ½ 49 ½
Olbia: que & Borysthenis dicitur 57 49
Supra uero Axiacem flu
Ordesial 57 48 ½
Et apud scissionē Borysthenis flu.
Leuum 54 50 ½
Sarbacum 55 50
Neossum 56 49 ½
Supra aut̄ Tyram flu penes Dacum
Carodunum 49 ½ 48 ½
Metronum 51 48 ½
Clepidaca 52 ½ 48 ½
Vibantauarum 53 ½ 48 ½
Heracleum 53 ½ 48 ½
Insula aut̄ est penes ostia Tanais flu.
Alopeta q̄ Tanais Insula dr

TAVRICAE CHERSONESI SITVS.

Aurice chersonesi situs circūambitur Isthmo pertinente a carcinito sinu usque ad Bucē paludē. & Lutosa ponti: & cimerij bospori & paludis meotidis secundum descriptionē hāc post Isthmum secus flu. Carcinitē

Eupatoria ciuitas 60 ½ ½ 47 ½ ½
Dandacha 60 ½ ½ 47 ½
Symbolon portus 61 47 ½
Parthenij promon 60 ½ 47
Chersonesus 61 47
Criumetopon portus 61 ½ 47 ½
Arrius front promon 62 46 ½
Charaxe 62 46 ½ ½
Lagyra 62 ½ 47
Corax promon 63 47
Istrum flu. ost. 63 ½
Theodosia 63 ½ 47 ½
Nymphaeum 63 ½ ½ 47 ½
Cimery bospori. Tridace 63 ½ 47 ½
Panticapea 64 47 ½ ½ ½
Myrmecium promon 64 48 ½
Meotidis paludis Parthenium. 64 ½ ½ 48 ½
Zenonis chersonesus 62 ½ 48 ½ ½
Heracleum 62 48 ½
Ciuitates aut̄ sunt in Taurica chersonesso mediterranee hę
Taphros 60 ½ ½ 48 ½
Tanoa 62 ½ 48 ½
Postagra 62 48 ½
Parostra 62 ½ 48 ½
Cimerium 62 48
Portacra 61 ½ ½ 47 ½
Bion 62 ½ ½ 47 ½ ½
Ismarū 63 ½ 48 ½
Sacarche 62 ½ 47 ½
Badarū 62 ½ 47 ½ ½
Cyrtū 62 ½ 47 ½
Tazus 62 ½ ½ 47 ½
Argada 62 ½ ½ 47 ½
Tabana 62 ½ 47 ½

IAZIGVM METANASTARVM SITVS.

Azigę metanastę terminos habent a septentrione Sarmatā europę hoc est eam sarmatię partem: quę est ad austrū Sarmaticor montium usq; monte Carpatū. ab occasu & austro pręstatam Germanię partē a Sarmatis. Cmonumbo ad carpi Danubij flu flexionē & eā partē quę inde est Danubij usq; ad scissionē Tibisci amnis qui ad arcbū fluit: cuius gradus sunt. 46. ½ 44 ½ ab oriente Dacum tecta ipsum Tibisci flu. qui ad ortum uersus sub monte Carpato desinit a quo ducitur cuius. 46. 48 ½ ciuitates Iazigum hę
Vicenū 45 ½ 48 ½
Bormanū. 45 ½ 48 ½

Abuna	43 ½	48 ¼
Trissim	44 ⅔	47 ½ ¼
Parca	45 ½	47 ½
Candacum	44 ½	47 ½
Passium	44 ½	47
Parcisium	45	46 ½

DACIAE SITVS.

DAcia terminatur a septentrione parte Sarmatę Europę a carpato ſ monte uſq; fine prefate flexionis Tyre flu. cuiꝰ gradus sunt ut dictum ē. 48. ½. ab occasu Jazigibꝫ metanastis: uſta Tibiſcum amne a meridie uſq; Danubium a sessione Tibiſci flu uſq ad locum Danubu cumtate cumtate ad̄ Danubius nocatur uſq; pontum: & ostia Ister appellatur cuius partis ſuꝰ sic se habet. Poſt sessionem Tibiſci flu. prīa flexio ad austrū. 47 ½. 44 ½ ¼. Sessio ad Chatarabonis flu qui ad Dacum fert 45. 43. ½. Parſ quę uxera sessionem est alaure amnis qui ad septentrionē eū ipe ni uetus Dacia diuidit 54 44. Flexio uxera ocscum 51 44. Flexio uxera locum cumtate. 54 ½ 45 ½. ¼ Hinc Danubius uſq; ostia ut supradicti mus Ister appellatur. Aboriente aut terminatur inde ab istro flu uſq; flexum qui uxera Diogenā cumtate est cuius ora 53 46 ½ ¼ Preterea terminatur Jerasso flu qui Diogenam sessius ab Istro ad septentrionē & orientem fertur uſq; prefata flexionem Tyre flu ut dictum ē graduum 53. 48 ½ Tenent aut Dacum maxime septentrionalē a plaga occidentali Anarti & Theuriſci & Coestoboci ? iuxta hiſ Predauenſij & Raracenſij ac Cauconeſij. ſub quibꝫ ſimiliter Bureph: & Burudcenſij accolunt: & preterea iuxta his Albocenſij & potulatenſij. ? Sēſij ſub quibꝫ qui maxime australes sunt Saldenſij ? cis giſij. & Piephos. Cumtates i Dacia nobiſſime sunt

Ruconium	46 ½	48 ⅓
Decrana	47 ½	48
Parcluſſum	49	48 ½
Arcobadara	53	48
Tripbulum	52 ½	48 ½
Parridana	53	48 ⅓
Carſidaria	53 ½	48 ½
Petredaua	53 ½ ¼	47 ⅔
Vulpianum	47 ½	47 ½
Napuca	49	47 ½
Parriuſſa	49	47 ½
Salinę	49 ⅓	47 ⅓
Pretoria augusta	50 ½	47
Sandaua	51 ½	47 ½
Augusha	52 ½	47 ½
Vridana	53 ⅓	47 ⅔
Marcodana	49 ½	46
Tiridana	49 ½	46 ½
Singidaua	48	46 ½
Apulium	49 ¼	47
Germizera	49 ½	46 ¼
Comidaua	51 ½	46 ½
Ramidaua	51 ½ ½	46 ½
Purum	51 ½	46
Tulidaua	52 ½	46 ½
Paloda	53	47
Turobara	45 ½	45 ½
Lagizis	46 ½	45 ½
Argidana	49 ½	45 ¼
Tirisium	48 ½	45 ¼
Tarmizegethusa regio	47 ½ ¼	45 ¼
Hydata i aque	49 ½	45 ½
Netindaua	52 ½ ½	45 ½
Tiassim	52	45 ½
Zeugma	47 ½	44 ½
Tibiſcum	46 ½	44 ½ ½
Dierna	47 ½	44 ½
Acmonia	48	45
Drupiegis	47 ½ ½	44
Phraterna	49 ½	44 ½
Arcinna	49	44 ½ ¼

Pinum	50 ½	44 ⅓
Amurinum	50 44 ½. ⅓	Sornū. 51 ½. 45.

MYSIE SVPERIORIS SITVS.

Mysia superior habet ab occidente dalmatiam secundum lineā precedētā a scissione Say flu. usq; scardum montē a meridie inde usq; macedoniam per orbalū mōtē usq; finē cuius gradus sunt. 49 42 ½

A b oriente parte tracie que est a fine precedo usq; Crabrū fluum uersa terminum cuius gradus sunt. 50. 42. preterea ipsum flu. Crabrum uersa inferiorem mysiam usq; quo Crabrus danubio admiscetur ubi gradus. 49. ½. 43 ⅓.

A septentrione inde a danubij parte usq; samū amnem tenēt prouincia uersa dalmatiā Triconēsij Que aut secus Crabrū flu sunt tenent Musi 7 que inter iacent picensij Que uero apud macedoniam sunt habēt Darsanij uersa aut danubiū amnem

Ciuitates he sunt

Sinodunū	45 ½	44 ⅓
Triorniū	46	44 ⅓

] uersa moschi scissionē a danubio

Eretra	47 ⅓	43 ⅔
Dorniū	48	42 ⅓
Rectaria minor	49	43 ⅔

A lie aut Ciuitates que sunt procul a danubio hñt.

Orrea	46. ½. ⅓	43 ⅓
Timacum	47. ⅓	43
Vendenus	48	42 ⅔ ⅔
Velamis	49	42 ½ ⅓

Dardanie aut Ciuitates

Arubarnium	47 ⅓	42
Nessum	47 ⅔	42 ⅓
Vulpianum	48 ⅓	42 ⅔
Scupi	48 ⅓	42 ⅓

MYSIA inferior terminatur ab occasu parte prefata crabri amnis a meridie parte tracie que est a Crabro sup hēmum montem usq; finē per pontū qui gradus habet 55. 44 ⅓

A septentrione prefatis luminib; Crabri flu. atque Danubij usq; ad ostium Ciuitatem & inde danubio ultro appellato usq; ad ipsius hostia que in pontē exeunt eius q̄dam flexio uersa eugenium ciuitatē dicta est gradus habet. 53. 46. ½

Hostia uero hoc ordine se habēt prima eor; sectio que uersa Jodunum ciuitatē est gradus habet. 54. ⅓ ⅓. 46. ⅓ Inde pars quidem maxime australis Circūflectitur insulā pericam appellatam gradus habet. 55. ⅓. 46. ½. ⅓

Exit aut in pontū hostio quod dicitur sacra perca ad gradus. 56. 46. ⅓.

Pars eius q̄ maxime ad boream uergit scidit & ipse uersa gradus. 55 46. ½. ⅓.

Pars ipsius sectionis maxime septentrionali parquiescit ante eius exitū in pontū paludēq; facit thiapolā nomine cuius magis septentrionalis gradus habet. 55 ⅓. 47 ⅓

Exit deinde in pontū exitu hostio quod 7 thiapolam appellant gradus. 56. ⅓. 47.

Pars magis australis secunde sectionis scinditur & ipsa in gradus 55. ½. 46 ½. ⅓

Et que maxime ab boream uergit huius sectionis in pontum exit hostio quod appellatur boreum cuius gradus. 56 ⅓ 46 ½ ⅓

Pars aut australior diuiditur & ipsa ad gradus 55 ⅓. 46 ½ Et huius australior pars in pōtū exit hostio quod nuncupatur maurinacum cuius gradus. 56 ½ 46. ½

Que aut pars magis septentrionalis est scinditur 7 ipsa uersa gradus 56. 46. ⅓.

Et quod maxime ad boream uergit huius sectionis 56. ⅓ 46 ⅓ Exit hostio pseudostaūo appellato ad gradus. 46. ⅓. 46 ⅓

Quod uero australius exit hostio quod calasto mari ducit cuius gradus 56. ⅓. 46. ⅓

Orientalis aut pars mysie terminatur litore pōn

usq; ad prefatum tracie limitem qui gradus hẽ
55. 40. ½. huiusl' lateris sinul' sic se habet post ta
crum hostiũ hystri. amnis'.

Petri promontorium	56 ⅓	46
Istropolis	55 ⅔	46
Temibarra	55	45 ⅓ ⅓.
Callatis	54 ⅔	47 ⅓
Dionisipolis	54 ⅓	45 ⅔
Tiriste promõ.	55	45 ⅔
Odessus	54 ⅓ ⅔	45
Panysi flu. host	54 ⅔ ⅓	44 ⅓ ⅔
Mesembria	54 ⅓ ⅓	44 ⅓ ⅓

Tenent aut̃ Inferiorem myziam uersus' magis orien
talia occidentalia triballi eor' q; ad ortũ uergũt
hec quidem que sub hostio pauca sunt tenent tro
glodite hostia uero pauciũ q; aut̃ apud pontũ Cri
bici supra eosterssi 7 bulensij que interiacent adi
mensus ẽ: piarensis incolunt'.

Ciuitates penes' danubium he sunt'

Regamum	50	43 ⅔
Oeasus' triballor'	51	44
Diacum	51 ⅓	44 ⅓.
Noue	52	44 ⅔
Tiristipolis	52	45 ⅙
Trimantũ	52 ⅙	45 ⅓
Durostor. legio	53 ⅓	45 ⅔

Legio prima italia

Pramarista	53 ⅓	45 ⅓
Sucidana	54	45 ⅔
Axium Ciuitas	54 ⅓	45 ⅓ ⅓
Carsium	54 ⅓	46
Tralimus	54	46 ⅓
Dinogetia	53	46 ⅓ ⅙
Niuodunum	54 ⅓	46 ⅓ ⅔
Nucraunum	54 ⅓	46
Sinoetia	54	46 ⅔

Intra flu. aut̃ ciuitates he

Dausdaua	53	44 ⅔

Tibisca 53

Lutoria aut̃ ab ostio istri maxime septentrionali usq;
ad ostia Borysthenis fluuij & interiore regione usq;
ad hieralum amnẽ incolũt Arpy sub Trãgenitas
Sarmatas. Brito Lange aut̃ supra Leucinos sunt.
Ora aut̃ maritima habet descriptionẽ hanc post
Borysthenis flu. ost. que ut dictũ est gradus habet
57. ⅓ 48 ⅓

Axiaci flu ost.	56 ½	48 ⅓
Physca ciuitas	56 ⅔	47 ⅔ ⅓
Tyre flu ost.	56 ⅓	47 ⅔
hermonactus ulla	56 ⅓	47 ⅓
harpisopolis	56	47 ⅔

Ciuitates aut̃ sunt in Latere hec mediterranea pene'
hieralis amnem.

Zargydaua	55 ⅔ ⅓	47 ⅓ ⅓
Pirobordaua	55 ⅓	47

Intra aut̃ hieralem flumẽ

Nuionium	56 ⅓	48 ⅙
Ophiusa	56	48
Tyras polis	56	47 ⅔

Insule aut̃ adiacent inferiori Myzie tecta predicte
parti ponu

Insula dicta Borysthenes	57. ⅔.	47 ⅔.
Insula Achillis Leucha	57 ⅓	46 ⅓

THRACIAE SITVS.

Thracia circũ scribitur a septentrione infe
riore myzia tecta dictum lineam
Ab occasu Myzia superiori & parte Mace
donie: que est a monte prefato Orbelo usq; finẽ: cu
ius gradus sunt 40 41. ⅓ a meridie parte macedo
nie expolito. i. fine usq; ad Nesi flu. ost. per Apsigri
monẽ & deinde limite regni [illegible] a parte Melan
sinul' & inne linea que diuidit Chersonesso: cuius
lateris descriptio hec est.

Nesi flu. ost	51 ⅓ ⅓	41 ⅓ ⅔
Abdera	52 ⅓	41 ⅓ ⅔
Maronea	52 ⅓	41 ⅓

Ebri flu. ost 52 41 ½

Aenos cuitas 51 ½ 41 ½

Et in melano sinu 41 ½

Melam: uel Nigri flu. ost 52 ½ 41 ½

Terminus chersonesi: q̃ Melano ē sinu 51 ½ ℓ 40 ½

Termin' silr chersonesi: q̃ i propontide ē 54 ½ 41 ½

A boriente terminatur ꝓpontide & ore ponti quod uocatur Thracius Bosporus & deinde litore ponti usq; terminum inferiorem Mysie: q̃ gra gradus habet. 55. 44. ½ ab hoc termino descripto sic esse habet post Mesebriā Mysiā

Anchialus	54. ℓ ¼	44 ½
Apollonia	54 ½ ½	44 ½
Tonzon uel tonzus	55	44 ⅔
Peronticū	55 ⅓	44
Thynę promon.	55 ¾	44
Salbuchssii litus	55 ½	43 ½
Phylia promon.	55 ½	43 ½
Phinopolis	55 ½	45 ½
Et in ore ponti Byzantium	50	42 ½

Postea in propontide

Barbyzę flu. ost	55 ½	42
Athyre flu. ost	55 ½	42 ½ ½
Selymbria	55	42 ½
Perinthus	54 ½ ½	42 ½
Arzi flu. ost	54 ⅔	42 ⅔
Bisaltha R. hedesthi	54 ⅔	42
Macrōtichos: hoc ē longus murus	54 ½.	41. ⅔
Pactya	54 ½	41 ½

Deinde predictus est terminus Chersonesi

Insignior autē Thracie montium est emus penes interiorē Mysiā pertinens. R. hodope eam mons supra Nestii flu. atq; Ebri ferme utrera secans mare palus est Bistonis nomine: quę gradus habet 52 ½ 41 ⅔ In prouincia preterq; sunt urbes mysiam utrāque & circa emum montē ab occasu Danthaletica. Sarchea. Vsudica Selletica penes Macedoniā & Aegei maris similiter prętę sunt. medica. Drosica Coelonica. Sapaica. Corpilica Centica & supra meridiem. Bessica sub quis Bennica: postea Samaica. Juxta aut litus a perintho euntibus usq; apolloniam est urbana.

Ciuitates mediterranee in tracia hę sunt

Parachsium	51 ⅔	43 ½
Neopolis iuxta emum	52 ½	43 ½
Astaphos	52 ½	43 ⅔
Valla	52 ⅔	44
Opsesena	52 ¾	44 ⅓
Deuelus colonia	54 ½	44 ¼
Orrelis	54	43 ⅔
Carpudalmi	54	43 ½
Bizia	54 ½ ¼	43 ½ ¼

CHERSONESI SITVS.

Sarthica 50 ⅔ 43

Terra 51 ⅔ 43 ½

Philipopolis quę & trimontium: quę Adrianopolis 52. ½. 42 ½ ¼

Axios	52 ¼	43 ⅓
Tonzos	54 ⅔	43 ⅔
Cabila	54 ½ ℓ	43 ¾
Bergula	54 ½	43
Pantalia	50	42 ¼
Neopolis: quę iuxta nestum	51 ℓ ¾	42 ½
Topiris	51 ¼	42
Pergami	52	42 ½
Traimopolis	52	42 ¾
Plotinopolis	53 ⅓	42 ⅔
Drusipara	54 ½	42 ⅔
Dyma	52 ¾	41 ¾
Aphrodisia	53 ½	41 ⅔ ⅔
Cypsilla	53 ⅔	42 ⅔
Apros colonia	54	42
Heraclea	54 ⅓	41 ⅔ ⅓
Lysimachia	54 ⅛	41 ½ ⅓

Insulę adiacentes Thracię sub bosporo quidem: quę occidentalior est.

Cyane 50 ½ 44

In propomide auĩ insula

Proteonesus 55 41

In egeo mari Thalasia insula 7 cuiras 51. ½. 41 ½

Imbrus 53 ½ 41 ½

Samothracia Insula & cuiras 51 ½ 41 ¾

CHERSONESI SITVS.

Chersonesus circũscribitur a septentrione linea prefata sub Thracia a Melano. s. sinu ad propõtidem. & inde parte proponticis: quę est usque ad Calipolim cuius situs 55 41. ½. ab occasu reliqua parte Melani sinus in quo cuiras est Cardiapolis quę gradus habet. 54 41. ⅓

Et mascelia promon. 54 ½ 40 ⅔

A meridie inde egreo pelago: In quo cuiras.

Eleus Addeus 54 ½ 40 ½ ¼

Et Athomenũ promon. 54 ½ 40 ½ ¼

A boriete hellespontus: In quo cuiras hę

Quilia 54 ½ ⅓ ⅛ 41

Sestos 55 41 ¼

Deinde & cuiras dicta Calipolis

MACEDONIE SITVS.

Macedonia limites habet a septentrione latera. exposita Dalmanę & Mysię superioris. & Thracię: ab occasu Ionium pelagus: quod a dyrrachio. i. epidamno usque ad Elidnũ perauet fluuiũ uncta descriptionem hanc Tulanon. cuiuates hę

Durrachium 45 40. ½ ⅓ ⅛

Panyassi flu. ost. 45 40 ¼ ⅙

Apsi flu. ost 45 ⅛ 40 ½

Apollonia 45 ⅛ 40 ⅓

Lai flu ost 45 40

Aulon cuiras nauale 44 ½ ⅙ 39 ½ ⅓ ⅛

Limnotor. orestidis

Bullus 45 39 ½ ⅓

Amantia 44. ½ ⅓. ⅛. 39 ½ ⅛

Celydnu flu. ost. 45 39 ½

A meridie terminatur inde per lineã ab amantia 44 ½ ⅓. ⅛ 20. ½. Juncta quidẽ Epirum usq; finẽ: cuius gradus. 40 38'. ½. Deinde per lineam protenditur Pindus mons: cuius medium. 40. 39. Juncta auĩ Achaiam inde usq; Maliacũ sinũ cuncta finẽ: cuius gradus sunt. 41. 38. ½. ⅛ Super quam linea est mons Oeta: cuius medii gradus habet. 50 ½. 38. ½. ⅛. Ab oriente pte Thraciæ predicta & finibo egei pelagi: qui sunt Abeso fluusq; ad finẽ Maliaci sinus: quor. descriptio sic se habet post nesum flu: qui terminus est Thraciæ & gradus habet. 51. ½ ⅔ 41. ⅔.

Edonichs limus Neapolis 51 ⅓ 41 ½ ⅔

Oesima 51 41. ⅓. ⅔

Strimonis flu. ost 50. ⅔ 41 ½ ⅛

Aphrancichs arethusa 50 ⅓ 41 ⅓

Stamira 50 ½ 41 ⅔

Chalcidicę panormus portus 7 cuiras. 50. ⅔. 41

Athos mons 51 41 ⅔

Athosi promõ & cuiras 51 ⅔ 41 ⅘

Medium montis 51 41

Nypheũ promon. 51 ⅔ 40 ½ ⅔

Et in singitico sinu

Stratonica 40 ½ ½ ⅛ 40 ½

Acanthus 50 ½ 40 ½ ½ ⅛

Singus 50 ½ 40 ⅔

Pallacor.

Ampelus promon. 51 ⅓ 40. ½.

Derthis promon. 51 ⅔ 40 ⅕

Torone 50 ½ ⅓ 40 ½ ⅛

Toronisi sinus unima 50 ½ 40 ⅓

Patalenes chersonesi dorsum. 51 40 ⅛

Canastręũ promon 51 ⅓ 39 ½ ⅘ ⅛

Cassandria 51 40 ½ ⅓.

Et in sinu Thermaico

Chabry flu. ost 50 ½ ⅓ 40 ⅛

Heraonis promon 50 ½ 40 ⅛

Amphaxitichs.

Theſſalonica	40 ½ ⅓	40 ⅓
Echedori flu. oſt.	40 ⅓ ⅔	40 ⅔
Axeu flu. oſt	40 ½	40 ⅔
Pierie		
Ladū flu. oſt.	40 ½ ⅓	40
Pydna	40 ½	39 ½ ⅔
Haliadmonis flu. oſt.	40 ⅓ ½	39 ⅓ ⅔
Dion colonia	40	39 ⅔
Pharbi flu. oſt.	40 ⅙	39 ⅔
Peneꝰ flu. oſt.	40 ⅓	39 ⅔
Pelaſgiotum		
Magneſia promon	41 ½	39 ½
Sepiaſ promon	41 ⅓ ⅔	39 ⅔
Acanthium	41 ⅔	39 ⅔
Iolchos	41 ⅔	39 ⅔
Pthiomachi un ſinu pelaſgico		
Pagaſe	41	38 ⅔ ⅓
Demetrias	41 ⅓	38 ⅔ ⅔
Poſidium promō	41 ⅓	38 ⅔ ⅔
Larriſſa	41 ⅔	38 ⅔ ⅔
Echinus	41 ⅙	38 ⅓ ⅓
Spercheꝰ	41 ½	38 ⅔
Thebe phthiotidis	41 ⅓	38 ⅔
Spercheꝰ flu. oſt	41 ⅔	38 ½

Exoriuntur aut̄ Strymon flu in montib⁹ Thraciam & Macedoniam diuidentib⁹ uecta gradū 40. ⅔. 41. Axiuſ uero flu a Sardo monte uecta gradus 40. 41. ⅔ & a montib⁹ qui ſub Dalmatia ſūt a quib⁹ flumen uocatur Engegonō uecta gradus 40. 41. ⅓. admiſcentur inuicem uecta gradus 40 ⅔ 41. haliadmonis aut̄ flu oriunt̄ a cacuminib⁹ montis uecta gradus 40 ½ 40 ⅔ Peneuſ uero a pindo monte uecta gradus 40. ⅓ ⅓ 39 & Sperchius flu uecta gradus 40. ⅓ ⅓. 32. ⅓

Inſignior aut̄ montium

Berniſci montis medium	40 ⅔	41 ⅓
Bermij uero montis medium	40 ½	39 ⅓
Cercetēij montis	40 ⅓	39 ⅓
Cacumen montis	40 ½	39 ⅓
Olympi montis	40	39 ⅓
Oſſe montis	40 ⅓	39 ⅔
Pelei montis	40 ⅓ ⅔	39 ⅔ ⅓
Odryſſ montis	40 ⅓	38 ⅔

Cuiuſcunq; aut̄ in Macedonia mediterraneę he ſunt

Taulantion,		
Armilla	42 ½	40 ⅓
Thymotorum		
Helyma	42 ⅓	39 ⅓
Orestidis		
Aumania	40	39 ⅔
Albanon		
Albanus cuiuſcunq;	40	41 ⅔
Almoponiæ		
Orma	40 ⅔ ⅓	41 ⅓
Europus	40 ⅓	41 ⅓
Apſalus	40 ⅓	40 ⅔
Orbelꝰ		
Garreſcus	42 ⅔ ⅓	41 ⅓
Eordeon		
Scampeis	42 ½ ⅓	40 ⅔
Dyboma	42 ⅓ ⅓	40 ⅔
Dauſia	42 ⅓	40
Aestreon		
Aeſtreum	40	40 ⅔
Deborus	40 ⅓	40 ⅔
Alorus	42 ⅓	41 ⅓
Pororum		
Jon.	42 ⅔ ⅓	41 ⅓
Sumos		
Triſtolus	42 ⅔	41 ⅓
Pauocopolis	42 ⅔ ⅓	41 ⅔
Heracea ſintica	42 ⅓	41 ⅔
Odomantice & Idonidis		
Scorſa	42 ⅓	41 ⅔
Berga	42 ⅓ ⅓	41 ⅔
Gaſorus	40 ⅓	41 ⅔

Amphipolis	40	41 ½
Philippi	40 ½ ½	41 ½ ½ ½
Delfarenone		
Etua	40 ½	40 ½
Lychnidias	40 ½ ½	40 ½
Lyncestidis		
Heraclea	47 ½ ½	40 ½
Pelagonorum		
Audariatus	48 ½	40 ½ ½ ½
Strobi	40 ½ ½	40 ½
Bisaltę		
Arrhobius	49 ½	41 ½
Euporia	49 ½	41 ½
Callicero	49 ½	41
Ossa	49 ½ ½	41 ½
Berga	49 ½ ½	40 ½ ½
Mygdonię		
Asmonia	48 ½	41 ½
Calindoca	48 ½ ½	40 ½ ½
Berus	48 ½ ½ ½	40 ½
Phisce	49	41
Terpyllus	49 ½	40 ½ ½
Carrhabia	49 ½	40 ½
Xylopolis	40 ½	41
Asserus	40 ½	40 ½
Apolonia mygdonię	49	40 ½
Leta	49 ½	40 ½
Chalcidice		
Augea	50 ½	40 ½
Paraxere		
Chere	50 ½	40 ½
Mosylius	50 ½	40 ½
Amigona		
Plaphura	50 ½ ½	40
Emathię		
Europus	47 ½	40 ½
Tyrissa	47 ½	40
Scydra	47 ½	40 ½
Mieza	48	39 ½ ½
Cyrtus	48 ½	40 ½
Idomena	48 ½	40 ½ ½
Gordunia	48 ½ ½	40 ½
Edessa	48 ½ ½	40 ½ ½
Berœa	48 ½ ½	39 ½
Aegea	48 ½	39 ½
Pella	49 ½	40 ½
Pierie		
Phylace	49 ½	39 ½
Valle	49 ½	39 ½
Parthicorū		
Eribœa	46 ½	39 ½ ½
Pelasgiotorū		
Dolicha	47 ½	39 ½
Azorū	47 ½	39 ½
Pytheū	47 ½ ½	39 ½
Gonnus	48 ½	39 ½
Arne	48 ½	39 ½
Plegum	49 ½	39 ½
Scotussa	49 ½	39 ½
Larissa	50 ½	39 ½
Pheræ	50 ½	39 ½
Thessaliæ		
Gyrtone	46 ½ ½	39 ½
Ethotorum		
Phestus	47 ½	39 ½
Gomphi	47 ½	39 ½
Atunū	48	39 ½
Trica	48 ½	39 ½
Enimene	48 ½ ½	39 ½
Eburene	49 ½	39
Metropolis	49 ½	39
Thessalon		
Hypata	47 ½ ½	38 ½ ½
Sosthenis	48 ½	38 ½ ½
Homulę	48 ½	38 ½
Cypera	49	39 ½

Phalagathia	47 ½	38 ½
Phthiotidis		
Narthacium	50 ½	38 ½ ¼
Corona	50 ½	38 ½ ⅓
Melipœa	50 ¾	39
Erœnic	51	38 ½ .¼
Lacria	50 ½	38 ½ .¼
Heraclea phthiotidis	50 ¾	38 ½ .¼
¶ Insulæ adiacent Macedonibꝫ in Ionio mari		
Sasonis insula	44 ½	39 ½
¶ In Ægeo pelago Lemnos insula: in q̃ ciuitat⁹ due		
Myrina	52 ½	40 ½ ⅓ .¼
Et ephesia mediterranea	52 ¼	41
Sciathos insula: & ciuitates	52 ½	39 ¾
Peparethos insula & ciuitas	51 ½ ⅓	38 ½
Scopelos	52 ½	39 ⅓
Scyros Insula & ciuitas	52	39

EPIRI SITVS.

EPiri latus maxime septentrionale terminatur parte Macedoniæ ureta chelam lineam. Orientale uero latus inde per lineam: quæ est ureta Achaiam usq; ad ostia Acheloi fluminis: quæ gradus habet 48. ½. ⅔. 37. ½. At. pars eius occidentalis iuxta quod extenditur Aetoetrauma Ionij maris: cuius descriptio est hæc

Chaoniæ horicum	47	39 ¾
Iugum aetoetrauniorꝫ montiũ	44 ½ .¼	39 ½
Panormus portus	47	38 ⅓
Onchesmus portus	47 ½	38 ½
Cassiopolis portus	47 ½	38 ½ .¼

Australe latus terminatur inde Acheloĩ amnem mari Adriatico ureta lineris descriptionẽ hãc

Prosichum promon.	47 ½ ¾	38 ⅔
Buthrotum sinus	47 ½ ¼	38 ½
Pelodes portus	46 ⅔	38 ⅔
Thyamus promon.	46 ½	38
Halmensis	½ 12	38 ½ .¼
Thyamus flu. ost	46 ½ ¾	38 .¼
Subore portus	46 ½ ⅓	38
Torona	46 ½ ¼	38
Acheronius flu. ost	47 ⅓	38
Elęs portus	47 ¾	37 ½ ⅓
Nicopolis	47 ⅓ .¼	37 ½ ⅓ .¼
¶ In sinu ampractę achaiarũ		
Arachni flu. ost.	47 ½ ¾	38 ¼
Ampracia	48	38 ⅓
Actium	48 ¼	37 ½ ¾
Leucas promon.	48 ⅓	37 ¼
Azylia	48 ½	37 ½ .¼
Acheloi flu. ost	48 ½ .¼	37 ½ .¼
Cluitatel Epiri mediterraneę Chaonum		
Antigonia	47 ¼	39 ¼
Phœnice	47 ½	38 ½ ¼
Hecatopedii	47 ⅓	
Omphalium	47 ½	38 ⅓
Elęus	47	38 ½
Cassiopeon: supra quod sunt delopes		
Cassiopę	47	38 ½ ¼
Amphilochorum: quibus achamantes magis orientales sunt		
Argos Amphilochium	48 ¼	38 ⅓
Acheronion		
Astacus	48 ¼	37 ½ ¼
¶ Insulę autẽ adiacent Epiro		
Corcyra: quę magna est: & sic describitur		
Cassiope ciuitas & promon.	45 .¼	38
Psychia	47 ½	37 ½ ¼
Corcyrapolis Ciuitas	47 ½ ⅓ .¼	37 ½ ⅓ .¼
Leucima promontoriũ	46 ⅓	37 ½ ¼
Amphipyguſ promon.	47 ½	37 ⅓
Phalacrum promon.	47 ⅔	
Cephalenia insula: cuius & de nomine ciuitas		
Cephalenica	47 ⅓	37 ½
Eius maxi septentrionale promon.	47 ⅓	37 ½

Meridionale aut 47 ⅔ ¼ 36 ⅔
Ericusa insula 40 ⅓ 47 ⅔ ¼ Scopuli insula 47 ⅔ ¼ 37 ⅔ ¼
Leucas insula 47 ¼ 37 ⅔
Echinades insule 49 37 ⅓
Ithaca in qua ciuitates eade nois. 48 37 ¼
Lorbea insula 48 37
Paciths; ⁊ ciuitas eusde nominis 47 ¼ 36. ⅓

ACHAIE SITVS.

Chaia que prefatis iungitur regionibus usq; istmum Peloponesiaci quam ue bel lada appellat limites habet ab occasu epi rum a septentrione Macedonum uera predicta latera. a parte egei pelagi ab ortu solis partem. de inde egei maris usq; summum promontorium a meridie Adriatici pelagus uera limus quod ab achelöo amne cornutiaci sinus tendit⁊ hic isthmū. & hunc cretcum mare usq; ad Sunium promontorium. & eius littoris descriptio post achelouum amnē: qui terminus est Epiri in Adriatico pelago.

Ætolie Chersonesi promon 48 ⅓ 47 ⅔
Eueni flu ost 49 37 ⅔
Locros ozolos 49 37 ⅔
Molycria 43 ⅓ 37 ⅔
Anticiram promō. 49 ⅔ 37 ⅔ ⅛
Naupactum 49 ½ 37 ⅔
Euantha 49 ⅔ ⅓ 37 ⅔
Chaleus 49 ⅔ ⅓ 37 ½ ⅓

Phocidis

Cirrha 50 37 ⅔
Crisa 50 ⅓ 37 ½
Anticyra 50 ⅔ 37 ½

Boetie

Siphe 51 ⅛ 37 ⅔ ⅛
Creusa 51 ⅓ 37 ½
Page 51 ⅓ ⅛ 37 ⅓ ⅛
Megaridis
Post isthmū uisca & Megara. 51 37 ½

Attice

Eleusis 52 ⅓ 37 ⅓
Pireus 52 ⅓ ⅓ 37 ⅔
Ilisi flu ost 52 ⅓ ⅓ 37 ⅛
Monychie portus 53 37
Hyphormus portus 53 ⅓ 36 ⅔ ⅓
Sunium promon 53 ⅓ ⅛ 36 ⅔ ⅓

In egeo pelago orientalis lateris descriptio

Panormus portus 53 ⅓ 37
Diane Artemidis sacrū 53 ⅓ 37 ⅛
Cynosura promon. 53 ⅔ ⅓ 37 ⅓
Asopi flu. ostui 53 ⅔ 37 ⅓ ⅛
Chersonesus promō 53 ⅔ 37 ⅓
Oropus 53 ⅔ 37 ⅓

Boetie

Aulis 53 ⅓ 37 ⅔ ⅓
Ismeni flu ost 53 ⅔ 37 ⅔ ⅓
Salganeus 53 38
Anthedon 52 ⅓ 38
Phoce 52 ⅛ 38 ⅓
Interiora sinus oetei 52 ⅓ 38 ⅔

Opuntios

Cnemides 52 38 ⅓
Cynus 51 ⅔ ⅓ 38 ⅔

Locros Epicnemidios

Boagrii flu ost 51 ⅔ 38 ⅓ ⅛
Scarphia 50 ⅔ ⅓ 38 ⅓ ⅛

Montes aut sunt in prefato membro

Callidromus mons cuius medium 49 38 ⅓
Corpe mons 49 ⅓ 38 ⅔
Parnasus mons 51 38
Helicon mons 51 37 ⅔ ⅓
Cithoron mons 52 ⅓ 37 ⅓
Hymettus mons 52 ⅓ 37

Fluuios achelous quidē ortum habet Apindo mō te Euenus in calidromo monte: qui ad ortū solis uertitur in cephisum amnem qui & ipse abeūdē defluens montibus asopo flu. admiscetur ⁊ ismeno

uerta Boeciam sub sim graduū 51 38

C Quitates in Hellade he sunt mediterranee

Etholie mediterranee

Chalcis	49	38
Arathus	48 ½ ⅓	37 ½ ⅓
Pleurona	49 ⅓	37 ⅓
Olenus	49 ⅔	37 ½ ⅓
Calidon	49	37 ⅔
Bonrichs		
Ermeum	49	38 ⅓
Curinum	49 ½	38 ⅓
Bium	49 ⅔	38 ⅓
Lilea	50 ⅓	38 ⅓

Locroz ozolon mediterranee

Patria	50 ⅓	
Delphi	50	37 ⅓
Daulis	50 ⅓	37 ½ ⅔
Elana	51	38
Egolchena	50 ½ ⅓	37 ½ ⅓
Bulia	50 ½	37 ½ ⅓

Opuntior mediterranee

Opunt	52	38

Boetie mediterranee

Thisbe	51	37 ⅓
Thespie	51 ⅓ ⅓	37 ⅓
Orthomenus	51 ⅓	37 ½
Corona	51 ⅓	37 ⅔ ⅓
Hiampolis	51 ½	37 ⅓ ⅓
Chetonia	51 ⅔	37 ½ ⅓
Labadia	51 ½ ⅓	37 ½ ⅓ ⅓
Cope	51 ⅔ ⅓	37 ½ ⅓
Aliartus	51 ½ ⅓	37 ⅔ ⅓
Platee	52 ⅓	38 ⅓
Arrephia	52 ⅓	38 ⅓
Tenagra	52 ⅓	37 ½ ⅓ ⅓
Tebe boeue	52 ⅓	37 ½ ⅔ ⅓
Delium	53	37 ½ ⅓

Megarichs mediterranee

Megara	[illegible]	[illegible]
Amee mediterranee		
Oenoe	53	[illegible]
Athene	⅓ 52 ½ ⅓	37 [illegible]
Ramnus	⅓ 53 ⅓	37 [illegible]
Marathon	⅓ 53 ⅓	37 [illegible]
Araphidicus	53	[illegible]

] nsule auiadia cenū a dnae in mari quidē egeo

Euboea que magna est & circūscribit hic

EVBOIE INSVLE SITVS

C Eneum promon	52 ⅓	38 ⅓ ⅓
Athamas	52 ⅓	38 ⅓
Edepsus	53	38 ⅓
Chalcis upra eumpū	53	38
Eretria	53	38 ⅓
Amarinthus	54 ⅓	37 ⅓
Leonatra promon	54 ⅓	37 ⅓
Calacha ul bonū sinus	54 ⅓	37
Carisbus	54 ⅓	37 ⅓
Gereshal portus	54 ⅓	37 ⅓
Cephareus promō	55	37 ⅓ ⅓
Contaua euboee	54 ⅔	37 ⅓ ⅓
Chersonesus pinēn	54	38
Budori flu oft	54	38
Cerinthus	53 ⅓ ⅓	38 ⅓
Artemidis duine sacrū	⅓	38
Soreus	⅓	38
Phalassia promō	⅓	38 ⅓
Dion promon	53 ⅓ ⅓	38 ⅓ ⅓

] uerta aue amici & sub euboea Insula est Theae.
nomine in qua Ciuitates due
Eleusin ⅓ 53 ⅓ ⅓ 36
Ceoee 54 36

C In Insula in qua ciuitates tres

Caresus	[illegible]	[illegible]
Julis	54 ⅓	37
Carthea	54 ⅓	36 ⅓ ⅓
Chy Insula ciuitas	54 ⅓	36 ⅓ ⅓

Pelagos Insula deserta 54 ½ 36 ¼

Therasie Insula cuiras 54 37 ½

Dely Insula cuiras 55 ½ 37 ½

Clearus 55 ½ 37

Cythnos 54 ½ ½ 37

Rhena 55 37

Myconi Insule

Myconi cuiras 55 ½ 37

Phorbium promon 55 ½ ½ 37

Cycladum insularum cuiras

Andri insula 55 37 ½

Tini insule cuiras 55 ½ 37 ¼

Seyri insule cuiras 54 ½ ¼ 37 ¼

Naxi insule cuiras 56 ½ ½ 37

Parij insule cuiras 55 ½ ½ 36 ½ ¼

Sunium ipsius promo 55 ½ 36 ½ ½

Siphni insule cuiras 55 ¼ promontorius

Cuiuates eius mediterranee

Seriphus 55 36 ½ ¼

Phelocandrum 54 55

Sicinum 54

PELOPONES SIVE MOREA

Peloponesus habet a septentrione Corinthiacum sinum & Istmū: & deinde Creticū pelagus: ab occasu autem Adriaticum pelagus: ab ortu Icarium Creticum mare cuius littora sic describuntur: post fauces qui in meridie dicti sunt i fine Cerinthia co.

Achaie gradus habere 51 ½ ½ 37 ½

Sacrum promontorium Corinthiace 50 ¼ 37 ¼

Lecheum natale 51 ½ 37

Asopi flu ost 51 ½ 37

Sicyonie

Sysos flu ost 50 ½ 37

Que proprie appellatur Achaia cuiuates habet

Aegira 50 ¼ 36 ½ ½ ½

Aegium 49 ½ ¼ 36 ½ ½ ½

Crineus portus 49 ½ 36 ½ ½

Rhium promon quod & Drepanū 49 ½ 37 ¼

Possidonis uel neptuni sacrum 49 ¼ 37

Patre 49 36 ½ ¼

Olenus 48 ½ ½ 36 ½ ¼

Dyme 48 ½ 36 ½

Araeus promon 48 ½ 36 ¼ ¼

Helichs

Cyllene natale 48 ½ 36 ½

Penei fluuij ostiū 48 ½ 36 ½

Chelonita promon 48 36 ¼

Chelonite sinus 48 ½ 36 ¼

Ichthys promō 48 ½ 36

Alpheı flu ost 48 ½ 35 ½ ½

Ipsius flu origo 49 ½ ¼ 36 ½

Messenie

Cyparissa 48 ½ 35 ½ ¼

Cyparissium promō 48 ½ ½ 35 ½

Selę flu ost 48 ½ 35 ½

Pylus 48 ½ ½ 35 ¼

Coriphasium promon 48 ½ 35 ¼

Methone 48 ½ ¼ 35 ¼

Colone 48 ½ ¼ 35

Acrię promon 48 ½ 35 ½

In sinu messenię

Asine 48 ½ ¼ 34 ½ ¼

Corone 49 35

Melena 49 ¼ 34 ½

Pamisi flu ost 49 ¼ 35 ¼

Eius cum alpheo comixtio 49 ¼ 35 ¼ ½

Phenę 49 ½ 35 ¼

Abea 49 ½ ¼ 35 ½

Laconie

Leuctrum 49 ½ ½ 34 ½

Tenarus promon 50 34 ½

Et in sinu Laconico

Narium 50 34 ½ ¼

Cene 50 ½ 34 ½ ¼

Taenarum 50 ¼ 34 ½

Laſ 50 ½ 35

Gythium 50 ¾ 35 ¼

Trinaſſus nauale 50 ¾ ¼ 35 ⅓

Eurotę flu. oſt 50 ¼ 35 ⅓

Fluuij ongo 50 ¼ 35 ¼

Ácria 50 ¼ ⅛ 35 ⅓

Bundina 50 ¼ ⅓ 35 ⅜

Aſopus 50 ⅓ ⅜ 35 ⅛

Onugnarbos promon. 51 35

Boc ½ 51 ⅛ 35 ⅛

Malea promõ 51 ¼ 35

In argolico ſinu & Lacone

Minoa portus 51 ⅜ 20

Dioſ ſoterof. touiſ ſaluatoris portus 51 ⅜ 35 ⅓

Epidaurus 51 ⅛ 35 ½

Zarẽe 51 35 ⅜

Cyphanta portus 51 ⅜ 35 ½ ⅓

Praſſia 51 ⅓ 35 ½ ⅓

Árgię 51 ½ 35 ½ ⅓

Inachi flu oſt 51 ½ 35 ½ ⅓

Fluuij ipſius ongo 51 50 ½

Naſphia nauale 51 ½ ¼ 20

Phlino 51 ¼ ⅛ ⅛ 35 ¼ ⅜

hermione 52 50

Scyleum promõ 52 ½ 50 ⅛

In ſaronico ſinu argie

Troezene 52 ¼ 36 ⅛

Poſt hanc chersonetiſ 52 ⅜ 40 ¼

Epidaurus 52 ¼ ¼ 50 ¼

Spyreum promon. 52 ¼ ⅓ 50 ¼

Arbenienſium portus 52 ¼ ⅓ 36 ¼ ⅛

Bucephalus portuſ 52 ¼ ⅓ 50 ¼ ⅓

Corunthie

Cenchreę nauale 52 ¼ ⅛ 50 ¼ ¼ ⅛

Scoenus portus 52 ¼ ⅓ 37

Montes in Peloponeſo ſitu

Pholoe 49 36 ½

Stymphalus mons 50 ⅛ 52 ¼

Hemithe mons 49 35 ⅓

Taygeta mons 49 ½ 35 ⅔

Cronius mons 50 ¼ 35 ½ ⅔

Zarxe mons 51 35

Ciuitates uię ſunt mediterranee in regione que

propria achaia eſt

Phenę 49 ⅓ 36 ½ ⅔

Helice 49 ¼ ⅓ 36 ½ ⅔

Bura 50 36 ½ ⅔

Pellene 50 ⅓ 36 ⅓

Sicyone mediterranee Ciuitates

Pinthus 50 ¼ ⅓ 36 ⅓ ⅔

Sicyon 51 36 ¼ ⅔

Corunthie mediterranee ciuitates

Corunthuſ 51 ⅓ 36 ¼ ⅓ ⅔

Elidiſ mediterranee ciuitateſ

Elis 49 36 ⅓

Olympia pia 48 ⅔ 36

Coryna 48 ¼ 36 ⅓

Hyparna 49 ¼ 36 ⅓

Leprium 48 ¼ ⅓ 36 ¼ ⅓

Typana 49 ¼ 36

Arcadie

Herea 49 ⅓ 36

Phalia 49 ⅓ 35 ½

Togea 49 ¼ ⅓ 36 ⅓

Pſophius 49 ⅓ 35 ¼ ⅓

Lyſie 49 ¼ ¼ 35 ⅓

Armgonia que & manurua 49 ⅓ 35 ¼ ⅓

Stymphaliuſ 50 ⅓ 36 ¼

Cluror 50 ¼ ⅛ 36

Lulea 50 ¼ ⅓ 36 ⅓

Megalepoliſ

Argie mediterranee

Nemea 51 ¼ ¼

Celeone 51 ⅛ 36 ⅛

Argos 51 ¼ 36 ⅓

Mycenę 36

Asine	51 ½	36

M esenę mediterraneę

Aliartus	48 ½ ½	35 ½ ¼
Iebona	48 ½ ½	35 ½ ½
Troezen	49 ½	35 ½ ½

L aconię mediterraneę

Carclamyta	50	35 ½ ½
Lacedęmon	50 ¼	35 ½
Cyphanta	51 ¼	35 ½ ½
Lerna	51 ¼	35 ½ ½ ½
Thurium	50 ¾	35 ½
Blemina	50 ½ ¼	35 ½ ¼
Tlama	51	35 ½ ½ ½
Gerenia	51 ½ ¼	35 ½ ½ ½
Oenoe	50 ½	35 ½
Bityla	50 ½	35

I nsulę adiacentes peloponeso hę

Strophades	47 ½	36
Et prima insula	47 ½ ½	35 ½
Sphagia Insula	48	35
Thegănusa insula	48 ½	34 ½
Scoitia insula & ciuitas	50 ½	34 ½
Epla Insula	50 ½	34 ½
Salacus Insula	52	36 ½
Aegine Insulę ciuitas	52 ½	34 ½ ¼

CRETĘ INSVLAE SITVS.

Creta insula terminatur aboccasu ma
ri Adriatico. A septentrione pelago Gre
tensi. A meridie pmico. Aboriente
Carpatio eius littora sic describuntur

L atus occidentale

Coryci promontorium & ciuitas & ciuitas	52 ½	34 ½. Phalarna uel phaldarna.	52 ½	34 ½
Chersonesus	52 ½	34 ½
Rhamnus portus	52 ½	34 ½
Villa	52 ½ ½	34 ½
Inachorui	52 ½ ¼	34 ½
Cnu metopon. arietis fron' pmō	52 ½	34 ½

A ustralis latens descriptio

Lissus	52 ½	34 ½
Tarba	52 ½ ½	34 ½
Poecilasium	52	34 ½
Hermea	52 ¼	34 ½ ½
Phoenicis portus	52 ½ ¼	34 ½
Phoenice ciuitas	52 ½ ½	34 ¼
Maisalu flu. ost	52 ½ ½ ½	34 ½
Phebion	54	34 ½
Eleth flu. ost	54 ¼	34 ½
Matalia	54 ½	34 ½
Leon promō.	54 ½ ½	34 ½
Belia	54 ½ ½	34 ¾
Catarada flu. ost	54 ½ ¼	34 ½ ¼
Lia uel lebena	54 ½ ½	34 ½ ¾
Luthęi flu. ost	54 ½ ½	34 ½ ½
Inalpolis ciuitas	55	34 ½ ½
Ieron oros i. sacer mons	55 ¾	55
Sacra puna. uel hinapetra	55 ¼	55
Erythrię promō	55 ½	35. Ambelo promō.	55 ½	35
Ieranopolis ciuitas	55 ¾	35 ½

O rientalis lateris descriptio

Samonium promon	55 ½ ¼	35 ½ ½
Munea portus	55 ½	35 ½
Camara ciuitas	55 ¾	35 ½
Olulus	55	35 ¼
Chersonesus	54 ½ ½ ½	35 ½
Zephyrium promō	54 ½ ¼	35 ½

Septentrionalis lateris descriptio

Heraclium	54 ¾	35 ¼
Panormus	54 ½	35 ¼
Citęi	54 ¾	35 ¾
Dion	55 ½ ½	35 ¾
Pantomatrion	55 ½ ½	35 ½
Ruthymna	55 ¼	35
Amphimalis sinus	55 ¼	35
Drepanu promon	55 ¼	35 ¼
Minoa	55	34

Prom flu oſt	32 ½ ⅓	35
Cidoniſ	32 ½ ⅓	33
Cſamni promon	32 ½	33
Dictamnm	32 ½ ⅓	34 ½ ⅓
Platei promõ	32 ½	34 ½ ⅓
Cſamos polis	32 ⅓ ⅓	34 ½ ⅓
Jnſignniores aut montes in creta ſunt hi		
Leuchi montes	32	34 ⅓
Jda mons	34	33
Dicte monſ	33	33 ⅔
Ciuitates in creta mediterranee		
Polyrhenia	32 ½ ⅓	34 ½ ⅓
Aptera	32 ⅓	34 ½ ⅓
Artacina	32 ½	34 ½ ⅓
Lapſa	34	34 ½ ½
Subrita	32 ⅔	34 ⅓
Eleuterna	34 ½	33
Gortina	34 ⅓	34 ½ ⅓
Pannona	34 ½ ⅓	33 ½
Cnoſus	34 ½ ⅓	33
Lyctus	33	33
Jnſule aut adiacent crete		
Claudos inſula qua ciuitas	32 ⅔	34
Larda inſula	34 ½	34 ⅓
Dia inſula	34 ⅓	33 ⅔
Cemolis inſula qua ciuitas	33 ½	34 ½
Meloſ inſula in qua ciuitas	34	33 ½

CLAVDII PTOLE
MEI COSMO
GRAPHIE LI
BER TER
TIVS FI
NI
T

C Laudii Ptolemę Cosmographię Quartus hec habet. Expolitionem totius Africe ureta ſub ſedas prouincias: ſeu Satrapas. Mauritaniã tingitanicam. mauritaniam cęſarienſem. Numidiam. Africi Cirenaicam. Marmaricã. Lybyam egyptum totam ſuperiorẽ. & inferiorẽ Libyam interiorem ſub prefatis prouinciis: que ſub egypto eſt: 7 ſub hac que interior ethiopia eſt: ſunt prouincię xv tabule. 4. circũſcripto promontoria inſulę appolino fluuios deſcripto litoralui marium nomina regiones Gentes. Inſcripciones. Inſignes vrbes ſecundarię 7 tertię urbes.

MAVRITANIĘ TINGITANICAE SITVS

MAVRITANIĘ Tingitanę latus quod occaſum ſpectat terminatur uſq; extremus mare quod oceano occidentale nocamus oceano: quod a frero incipit herculeo uſq; montem mauorſ atlantis ureta deſcripcionem hanc.

Coreſ promon	6	36
Cilia flu oſt	6	35 ⅓
Lixe flu oſt	6 ⅓	34 ½ ¼
Suburis flu oſt	6 ⅓	34 ⅓
Emporicus ſinus	6 ¼	34 ¼
Sałe flu oſt	6 ¼	33 ⅓ ⅓
Sala ciuitas	6 ¼	35 ½ ⅓
Dum flu oſt	6 ⅓	33 ⅓
Atlaſ minor monſ	6	33
Cuſe flu oſt	6 ⅓	31 ½ ¼
Rufibus portus	6 ¼	32 ⅓
Aſſame flu oſt	6 ¼	32
Solis mons	6 ½ ¼	31 ¼

Muſocaſ portus	7 ½	31
Pduth flu oſt	7 ½	30 ½ ½
Herculis promõ	7 ½	30
Tamaſia	8	29 ½ ⅓ ⅛
Vſſadum primõ	7 ½	29 ¾
Suriga	8	29
Vie flu oſt	8 ⅔	28 ½
Agnẽ flu oſt	8 ½	27 ½ ⅓
Sálẽ flu oſt	8 ⅔	27 ⅓
Athlas maior mons	8 ⅓	26 ½

Septẽtrionale latus terminatur freto: in quo eſt dictum promon.

Tingiſ ceſarea	6 ½	36
Valonis flu oſt	7	36
Excluſa cuiteas	7 ½	35 ½ ⅓ ⅛
Hepradelphi mons	7 ½	35 ½

Et Iberico oceano uerta deſcriptionẽ hanc

Abilys columna	7 ⅓ ⅓	35 ⅔
Phoebi promon	8	35 ½
Jagathum	8 ½	37 ⅛
Tali flu oſt	8 ½	35 ⅛
Oleaſtrum promõ	8 ½ ⅓	35 ⅔
Acrach	9	34 ⅔ ⅓ ⅛
Temiolonga	9 ½	34 ⅔ ⅓
Seſtaria primõ	10	35
Rhyſſadiri	10 ⅓	34 ⅔ ⅔ ⅛
Metagonitis primõ	10 ⅓	34 ⅔ ⅓
Molochath flu oſt	10 ⅔ ⅓	34 ⅔ ⅓
Maluę flu oſt	11 ⅔	34 ⅔ ⅔

Orientale latus terminatur Mauritania Ceſarie ſi uerta meridianum quod a Maluę flu oſt uſq; finem pertinet: cuius gradus 11 ⅔ 26. Au ſtrale finem habet ingenio interiori Libię ad occidẽs uerta lineam: que priſtinos terminos iungit. Tenent aũ prouinciã uerta freti. Meta gonide uerta Ibericum pelagus Sceallh ſub ipſis uertices & ſub metagonitẽ regionẽ Malices poſt Verbube ſub quibs Sálice: 7 Calum poſt Bacuate ſub quibs Macanitę poſt Verues. Volubilium poſt Jangaucam: ſub quibs nechiberes poſt Pirthon campus: cuius gradus 9. ½. 30. ſub quibus Zeugitenſii poſt Lancoide 7 uacuates. Orientale latus tenent omne Maurenſij. & pars herpeſita nor. Montes aũ ſunt notandi in regione. Diur mons: cuius medium. 8. ½ 34. & foeta monſ extenſius a minori Atlante. Rſadirũ pro montorium quod eſt in litore. a Durdus: qđ occidentaliora gradus habet. 10 29. ½ 15 29. ½

Cuiuateſ mediterranęę inſignes in Tingitanie hyſt

Zilię	6 ½	35 ½
Lyc	6 ½ ¼	34 ½ ⅓ ⅛
Oſpinum	7 ½	35 ½
Subnur	6 ½ ½	35 ⅔
Banaſa	6 ⅔	34 ¾
Tamuſida	7	34 ¼
Silda	7 ½ ½	33 ⅔ ⅓ ⅛
Gonnana	7 ⅔	34 ⅔
Baba	8 ⅔	34 ⅔
Puſcana	9 ½	34 ⅔
Vóbroe	9 ½	34 ¾
Volubiliſ	8 ¼	33 ⅔
Herpis	10 ⅓	32 ½ ¼
Tocoloſida	9 ⅔	33 ⅓
Trifichis	9	32 ⅔
Molochath	10	32 ⅛
Bemtha 9 ½ 32 ½ ½	Galapha 11. 32 ⅔ ⅔	
Oechath	9	31 ⅔
Dorath	10	31 ¼
Bocemũ hemerũ	9 ⅔	29 ½
Vala	8 ⅓	28 ¼

Jnſule aũt ſunt ab occiſũ prouincię inexterro ri mari.

Pena inſula	5 ½ ¼	32
Erythea Jnſula	6 ½ ¼	29

MAVRITANIĘ CÆSARIENSIS SITVS.

Mauritania: que cæsariensis dicitur: terminos habet ab occasu prefatu tingitanę Mauritanię latus septẽtrionę Sardoi pelagus uxta Maluę flu. ost. usque ad Ampsagę flu ost cuius limis sic cucuiserbur post oralue flu. ost.

Acra magnũ promontoriũ	11	½		25		
Gyssira portus	11	½	⅓	24	½	⅓
Sigacolis colonia	12	¼		24	⅓	
Asbarath flu. ost.	12	½		24	½	¼
Portus magnus	12	½	¼	24	½	
Chylimath flu. ost	12			24		
Cunza colonia	13	⅓		24		
Decor portus	13	½		23	½	½
Arsenaria colonia	13	½	½	23	½	⅓
Carthemni flu. ost.	14	¼		23	⅓	
Carene	14	⅓		22	½	
Carpula	14	½	½	22	⅓	
Concona	15	½		22	½	
Lagnitum	15	½		22	½	¼
Apollinis promon.	15	½		22	⅓	
Castra Germanor.	15	½		22	½	½
Canicene	16	½		22	½	
chilmaph flu ost	16	⅔		23	⅓	
Jolegsara	17			23	½	
Tipasa	17	½		23	½	
Via	17	⅔		23		
Jeosium	18			22		
Sym flu ost	18	⅔		22		
Rustonium	18	½		22	½	¼
Rusicubur	18	½	¼	22	½	½
Modunga	19	⅓		22	½	½	½
Serbeas flu ost.	19	½		22	⅔	⅔
Cissa	19	½	⅐	22	⅔	½
Addima	20			22	½	½
Russeccor.	20	¼		22	½	¼
Jomnium	20	½	⅓	22	½	⅓
Rusubsirum	21			22	½	¼
Rusazus	21	⅔		22	⅔	
Vabar	21	½		22	⅔	
Saldę colonia	22			22	⅔	
Nasanath flu ost	22	⅓		22	½	
Chabath	22	⅔		22	⅓	
Sussarus flu ost	23			22	⅔	
Jarsath	23	⅓		22	½	
Audum promon	22	⅔		22	⅔	

Et in numidico sinu

Audi flu. ost	23	½	⅓	22		
bisilgia	24			32		
Muli flu. ost	24	⅔		21	½	⅓
Assinath	25	⅓		21	½	⅔
Ampsagę flu. ost	26	⅔		21	½	⅔
Fontes flu	26			26		

Ab oriente limites habet Africam uxta Ampsagã flu usq; fine cuius gradus 20. ½ 26.

A meridie Lybicos uxta linea: que supra Getulam Australes terminos iungit

Montes in provincia sunt insignieres hi

Dirdum mons: cuius orientalis	15	29	½			
Occidentalis eius pars	10	29	½			
Talacus mons & Garaphi mõtes	14	28	⅔			
Madetbubadus mons cuius fines	15	20	⅔	17	½	20
Cunaba mons	19	½		20		
Byrrnus mons	20	½		31		
Et Pbrunesii mõs: cuius fines	18	½	28	⅔	21	26. ½

Tenent regionem ab occasu berepesigam: submontibus Chalcomeus appellans: sub quibs Thabadusi: post Sore: quibs magis meridionales sunt in sehu: sub quibs Dryte postea post Drudum montem Eluliy: & Tolote ac Nacmusii usq; montes Garaphos. Taladusios aut magis orientales sunt usq; ad ostia Chinalaph fluminis Machusii: sub quibs Talacum mons: 7 post hunc massices postea Banuumy 7 sub Garaphis montibs Acuensiy 7 Mucensi: 7 Mucensi: & sub monte Cunaba 7 nabensii, qui magis orientales sunt quam Talacus

mons supra mare Mediterraneū: sub quibus Tudēlij: post Bamum: sub quibus Machures post Salassios: et Malebubij fere magis orientales Tusensius sunt cruciatus & Chiusę usq; ad Ampsacham flu. Sub his sunt Cidamusij post Tochj lucę et apud fontes Ámsagę flu.

Ciuitates aūt sūt i regione mediterraneę hę.

Vasdaru	12 ½	34 ⅓
Celama	12 ⅔	35 ½
Vrbana	12 ½ ⅓	34
Lamigara	12	33
Villacoma	12 ⅔	32
Ártea	12 ½	31 ⅔
Mnuara	12 ½ ⅓	33 ⅔
Timici	13 ⅓ ⅓	33 ½
Áftaclus	13 ½	33 ⅔
Arina	13 ½	30 ½ ⅓
Aripa	14	30 ½ ⅓
Victoria	14 ½	33
Ciclut	14 ½	32 ½ ⅓
Bumobora	14 ½	31 ⅓
Vage	15 ½	30 ½ ¼
Manliana	15 ½	28 ½ ⅙
Apparum	14 ⅔	33 ⅓
Opidoneū colonia	16	32 ⅓
Bunca	16 ½ ½	30 ½ ⅓
Tarrhum	16 ¼	30
Garrha	15	32 ½ ½
Tuchabbara	16 ½ ⅓	31 ⅓
Jrath	17	32
Tenusia	17 ½ ⅛	31 ⅔
Lamida	18 ½	32 ⅓
Vassana	18 ½	31 ⅓
Casmara	18 ⅔	30 ½ ⅓
Bunsitra	18 ½ ⅛	30 ⅓
Pigana	18 ½ ⅓	30 ½
Nigilora	18 ¼	30 ¼
Thalazima	18 ½	29 ½
Choecala	17 ⅓	32 ⅓
Aque calide colonia	18	32 ⅔
Pistona	19 ½	31 ⅔
Oppidum	19 ⅓	31 ⅓
Laudia	19 ½ ⅓	29 ½ ⅓
Tucca	20	31 ⅓
Badea	20	30 ½ ¼
Gasala	18	30 ½ ⅓
Buda colonia	18 ½	32 ½
Symeetha	20 ½	32 ¼
Thibuns	21	31 ½
Jzantha	21	30 ⅓
Aurcinus	21	29 ½

Et iuxta Phalmij flu. fontes qui amnē Sauo admiscetur.

Subimgua	21	28 ½

Postea uero ab alio principio ciuitates hę

Thudaca	20 ½ ⅓	32 ⅓
Tigis	19 ½	32 ⅓
Tiraphilum	21 ½	31 ½ ¼
Sudana	22 ⅓	32
Tusiarath	22 ⅔	31
Vsira	22	30 ⅓
Vacatida	22 ½	30 ⅔
Aurza	22 ⅓	29 ⅜
Tubusuptus	23 ½ ⅛	31 ⅓
Robonda	23 ⅓	31 ½
Aulij	23	30 ⅜
Zanatha	23 ½	30 ½
Nababurū	23	30
Vtaca	23 ½ ⅛	29 ½
Thubuna	23 ½ ½	28 ⅔
Tamantha	23 ⅓	27 ¾
Augala	24 ½ ⅓	31 ⅓
Suptur	24 ½	30 ½ ⅛
Hippa	24 ½ ⅙	31
Vlmuanica	25 ⅓	30
Sinici colonia	25	29 ⅔

Tumarrha	26	29 ½
Germiana	26	28 ½
Pepu	24 ½ ¼	28 ½
Velcebra	24	27 ½
Aqua	24	27 ½
Tamuda	24 ½ ¼	26 ½

Insula huic adiacet cum ciuitate insigni: insula ab ipsa Julia cesarea dicitur:

In qua ciuitas eius nomine

NVMIDIE SITVS.

Numidie latus occidentale terminatur Mauritania Cesariensi iuxta expositam lineam Ampsage flu. septentrionale pelago Africano quod ab Ampsaga flu: usq; sinu interiore magne Syrtis pertinet: cuius descriptio sic se habet: post Ampsage ostia in sinu Numidico.

Eusi ultima	27	31 ½ ¼
Collops magnus	27 ½	32 ¼
Triton promon	27 ¼	32 ½
Rhusicanda	27 ½	32 ½
Vzicath	28 ½	32 ¼
Oleochires sinus	28 ¼	32
Tacape	29	32 ½
Collops parvus	29 ½	32 ½
Sur portus	29 ¼	32 ¼
Hippi promon.	30	25
Suborrhum promon.	30 ¼	32 ¼
Afrodisium colonia	30 ¼	32 ½
Ippon regia	30 ½ ¼	32 ¼
Rubricam flu. ost.	30 ½ ¼	32 ¼
Thabraca colonia	31 ¼	32 ½
Appollinis sacrum	31 ¼	32 ½ ¼
Suca	31	32 ½ ¼
Neptuni arc	32 ¼	32 ½ ¼
Hippon uel equor. ciuitas	32 ½	32 ½ ¼
Thunisa	33	32 ¾
Inca	33 ½	32 ½ ½
Apollinis promon.	33 ½	32 ¾

Cornelii castra ciuitas	33 ¼	32 ½
Bagrade flu. ost	34	32 ¾
Principium africe		
Carthago urbs magna	34 ½ ¼	32 ½ ¼
Catade flu. ost	34 ½ ¼	32 ¾
Maxula	34	32 ½ ¼
Carpis	35	33
Misua	35	33 ¼
Clupea	35	33 ½
Hermea promon.	35	33 ½
Aspis	35 ½	33 ½
Curubis	35 ½	33 ¾
Neapolis colonia	35 ½	33 ¾
Sugul	36	33
Afrodisium	36 ¼	32 ¾
Adrumetum colonia	36 ¾	32 ¾
Auspina	36 ¾	32 ¾
Lepus parua	37 ¼	32 ¾
Thapsus	37 ¾	32 ½ ¼
Achola	37 ½	32 ½
Ruspe	38	32 ¾
Brachodis promō.	38 ½	32 ¾
Vssila	38 ½	32 ¼
Taphrura	38 ½	32
Syrtis parue		
Thene	38 ½	31 ¾
Macomada	38 ½	31 ¼
Trigonis flu. ost	38 ¾	30 ¾
Tacapa	38 ½ ¾	30 ½
Guchithi	39 ¼	30 ½ ¼
Dedaphna ciuitas urbs fuit	40 ½	31 ¼
Zeta promon	40 ¾	31 ¾
Sabrathra	41	31 ¼
Pindon portus	41 ¼	31 ½
Hera	41 ½	31 ¾
Garaphe portus	41 ¾ ¼	31 ¾
Neapolis: que et Lepus magna	41 ½	¼ . 31 ¾
Corypha flu. ost.	42 ¼	31 ¼

Barathra 42 ½ 31 ½

Cisterne 42 ½ ½ 31 ¾

Trierum provinon 42 ¾ 32 ½

Cephaleacrion 42 ½ 31

Syrtis magne ½ 2 4

macomacha villa 43 ½ 30 ½ ½

Aspis 43 ½ 30 ½

Sacrata Colonia 42 ½ ½ 29

Pirgus euphranta 44 ½ 29 ½

Pharaea villa 44 ½ ¾ 29

Oeipons villa 47 29

Hippi promõ 46 29

Philem villa 46 ½ ¾ 29

Sub hac cunctis nominis are terminum Africe sunt

Orientale uero latus terminatur post interiorem sinum Syrtis unde linea uersus Austrum ducta tuxta Cyrenē usq; finem cuius gradus sūt 47 29.

Meridionale uero latus terminatur linea: que sepositos duos fines iungit tuxta Gentilia: & deserta libie

In ontes in prouincia insignes habentur

Burzana: cuius parallelus 29 27

Audon mons 28 ½ 29 ½

Tamines mons: cuius fines 29.½ 17 & 22 28.½

Ex quo rhubricatus flu & mons Cirna dictus 22 30.

A quo paludes inuicem contigue hipponensis palus 32 . ½ _ 32 . ½

Et silfina palus ½ 22 31

Emaplanus mons: cuius fines 22 , 7 20.½ 24.½

A quo bragadas flu & touis ul'dios mos. 25 ½ 21 ½

Vsaletum mons: cuius fines 27 28 729 ½ 20 ½

A quo fluit triton amnis & in ipso paludes

& Tritonis palus 28 ½ 29 ½

Pallas palus 28 ½ 29 ½

Libya palus 38 ½ 28 ½

Sinus mons 40 ½ 29 ½

Thizibi mõs 40.½ 28 Zuchalam mõs cui fines 40 20 725 ½ 20 ½

A quo defluit cinyphis flu 7 adrale fõs 45 ½ 20

Tenent aut occidentalia Africe usq; ad mare Cirtensii & nabathre: post quos uersus solis ortum sorni & Numidam nouam. s. prouinciam usq; Thabracam: post Midem: & qui tuxta Carthaginem sunt: sub quibs Libyphoenices. post usq; paruam syrtim machyni: & sub his arimphi: qui magis ad ortum uergunt: & usq; Cinyphem fluuium: & circa flu ipsum Lotophagi. postea apud magnam Syrtim. Sumamcy: 7 deinde metra: quibus subiacent Eleones. Intra aut cetera sita & numidia australiores sub Audo mōte sunt Musulami sub quibs nasabuze post ursibes mesili Lamt Mucdi Sub quibs missiani. postea sub Thamne monte. Sabunbocires sub quibs Aluzabi. Syrtapinus campus Amenide aut Libyphoenices: & Nazacus regio sub qua Ozure post Cerophei & ina mesan supra eosdem nomini monte. Sub monte aut sunt. Monumy sub machinas sunt machry & post Gephei post quos mimaces sub Vsaletum monte uzany & principium Lybie deserte. Sumalr aut sub eisdibus sunt Sigipolis. post achemeos. post murmygures. sub quibs muchibusij. Subnigitumi aut sunt Astacures sub Iothophagos etopei. Nolitedolopes: sub quibs erebide sub Sumameras sunt Edamēsij post nigbem. sub quibs nepu. sub Nupisani Eleones maceri. Syrtis & deserta Libya. Cunctates in prouincia mediterranee inter Daplagi fluuium: & thabracam cunctarem sunt hę.

Cirtesion

Certeula 20 ½ 31 ½

Murcum 22 ½ 30 ½

Vaga 25 31 ½

Lares 27 ½ 30 ½

Aram 27 ½ 29 ½

Azama 27 ½ 27 ½ ¾

Nouę numidie

Colluca colonia 28 ½ 31 ½

Tunadromu colonia 28 ½ 30 ½

Aspucea	29	½		32	½		
Symilibum	29			31	½		
Tuburnica Colonia	29			31	½		
Tucca	29	½		31	½		
Thubba colonia	29	½		30	½	½	
Thubarbica	29	½		30	½		
[illegible]	30			30	½	½	
Cauta [illegible]	29	½		31			
Lambesi[illegible]	29			30			
egio terra [illegible]gusta							
Tubunyst	29	½		28	½		
Sulcasi	30	½		31	½		
Sica veneria	30	½		30	½	½	
Assuras	30	½	½	29	½		
Naraggara	30			30	½		
Thebesta	30	½		29	½	½	
Tocumbida	31	½		31			
Madaurus	31			31	½		
Sammedare	31	½		30	½		
Thamugada	31			29	½	½	
Gazacapada	31	½		29	½		
Gedna	31	½		29	½	½	
Inter ani trabraca [illegible]uzare & bragadam flu							
Canopeie	32	½		31	½		
Tetamida	32	½		31	½		
[illegible]ami	32	½		31	½		
Tibea	32	½		31			
Cupe	32			31	½	½	
Theudala	33	½		32	½		
Aurea	33	½		30	½		
Tebeve	33			30	½		
Elica	33	½		30	½		
Tuca	33			29	½	½	
Dabia	33			29	½	½	
Bendena	33	½		29	½		
Vazita	33	½		29	½		
Tenuà	33			28	½	½	
Aque calide	33	½		28	½		

Tigara	33	½		27	½	½	
Thasia	33			27	½		
Tenuba	33	½		27	½		
Multa	33	½		27	½		
Temsia	34	½		28	½	½	
Zama maior	34	½		28			
Tunica	34	½	½	27	½	½	
Tuscubis	35	½		28	½		
Inter bagradā amnē & cruentū flu sub Carthagine.							
Bagradē flu. ost	34			32	½	½	
Macula uetus	34	½		32	½		
Vol	34	½		32	½		
Thimisa	34			32	½		
Cutina colonia	35	½		32	½		
Vibua	34	½		31	½		
Abdua	34	½		30	½	½	
Medeccana	35	½		31	½		
Tuburba	35			30	½		
Tuenan	35	½		30	½		
Bulla regia	34	½		30			
Carbica	36			30			
Nuroli	34	½		29	½		
Tucena	34	½		29			
Sullana	37			29	½	½	
Colma	35	½		29	½		
Cetullum	36	½		29			
Thubba	35	½		29	½	½	
Thubula	36			28	½		
Netenta	36			27	½	½	
Bumbum	36	½		29	½		
Sub Adrumento cultare							
Alimeta	35	½		33			
Neuena	36	½		32	½	½	
Obuasa	36			32	½		
Turpea	35	½		31	½	½	
Vluziburra	36			31	½		
Orbita	36	½		32	½		
[illegible]ita	36	½	½	32	½		

Cirta	36	½	31	½	½
Turmentum	37		31	½	
Talapa	36	½	½	31	½ ½
Augustum	36	½		30	½
Leae	36	½		30	½
Auidus	35	½		30	
Vbaza	36	½		30	½ ½
Tisurus	36	½		28	½
Vidrus	37	½		32	½
Vzera	37	½	½	32	½
Secensis	37	½	½	31	½
Lasicha	37			31	½
Byzacena	37	½	½	30	½ ½
Tingarū	37	½		30	½
Barzarus	37			30	½
Capsa	37	½		29	½ ½
Purea	37	½	½	29	½
Caraga	38	½		31	½
Murtis	37	½	½	31	½
Zugar	38			30	½

] rarū aut Syrtes cuncta hę					
Cluzis	39	½		30	
Sumucis	40	½		30	½
Pisinda	41			31	½
Sabrata	41	½		30	½ ½
Sabdemis	41	½		31	½
Azuus	42	½	½	30	½ ½
Gersa	43			30	½ ½
Iscina	43	½		30	½
Ammonis	42			30	½
Amuncla	42	½		30	½
Musta utila	42	½		28	½
Buta	42	½		28	½
Tega	42	½		27	½
Dinga	43			28	½
Sacchalpha	43	½		30	
Velcita	42	½		28	½
Galyba	43	½		29	

Tagulis	44	½		29	
] nsule adiacentes Africę ueteri continentur hę					
Hydrus insula	28			33	½
Calatha insula	41			33	½ ½
Dracontus insula	35	½		32	½
Equinus insula	41	½		32	½ ½
Larunetiae insulę duę	40			32	½
Lopadusa insula	29			33	½
Ebusa insula	39	½		32	½
Cercina insula & cuncas	39			32	½
Lotophaginis insula: un& cuncates duę					
Gerrapolis cuncas	39	½		31	½
Munye cuncas	39	½		31	½
Musynus insula	44	½		30	½
Penna insula	45	½		30	½
Gea insula	46			29	½
Pelagię insulę Africę he sunt					
Cosira insula & cuncas	37	½		34	½
Glaucomis insula & cuncas	36	½		35	
Melita insula: in qua cuncas melita	38	½	½	34	½ ½
Et chersonesus	38	½		34	½ ½
Et iunonis sacrum	39	½		34	½
Et herculis sacrum	38	½	½	34	½

CYRENES SITVS.

CYRENAICA prouincia iungitur ist ab occasu Syrte magnum: & Africe ueteri iuncta: quę a philenis arasuersus me richem peruenit usq; finem: cuius gradus 40 ½ ½ 29. A septentrione Libycum pelagus hoc est paruū ueteri quod est ab interiori sinu Syrtis usq; Dinnidē cuncatem: cuius descriptio sic se habet: post philenī ullam.

Automalax prisichum	47	½		29	½
Diepanū promontoriū	47	½		29	½
In pinu stans	47	½		29	½
Diarrhoea portus	47	½		30	
Heraclea tolomaica	47	½		30	½
Diacherfi prisichum	47	½		30	½ ½

Boreum promon. finis Syrtis	47 ¼	31 ⅙
Brion lumis	47 ½	31 ⅓
Pentapolis beronice & helperides	47 ½	31 ½
Lathonis flu. oft	48 ¼	31 ½
Arsinoe que & theuchira	48 ⅔	31 ⅚
Ptolomais	49 ⅓	31 ⅙
Ausigda	49 ½	31 ⅔
Apuleii sacrum	49 ½ ⅓	31 ⅚
Phycus promon & castellū	50	31 ⅓ ⅔
Appolloma	50 ⅙	31 ⅓ ⅚
Naustathmū portus	50 ⅓	31 ½ ⅔
Erythron locus	50 ½	31 ½
Aersis ulla	50 ½ ⅚	31 ⅔
Zephyrium promon.	51	31 ⅔
Darnis	51 ⅓	31 ⅓

Aborsu solis fines habet marmarice parte ureta extensa lineam a Dardanide uersus Austrum: usq; finem: cuius gradus. 51. ⅓. 25

Amenche deserta dicta Libye ureta lineam con tingente duos terminos Habet autem prouicia montes herculis Cornus appellatos: quos medii gradus. 48. ⅔. 29. Et uelpa montes. 47. ⅔ 29. ½. Et bycolicus mons. 51. 26 Et mariua palusa lathone flu: conuersu: cuius medium gradus hē 47. ½. ⅓. 31. ⅓. Et ureta paluris; in qua

Conchylium 50 ½ 30

Tenent aut prouinciam sub pentapoli quidem Barcuhe. Ab orientali plaga ora helperidum quibo & ipsis magis ad ortum tendunt Araraucles sub ortus uero helperidum herculis cene & qui magis orientales sunt asbyte: post ureta Africam subuel pis montibs maclatute & deinde legamicos: ipe cus magis aut orientales ipsis sunt psilli & deide loca sunt ferax plena: & sub hoc fera regio

Ciuitates mediterranee in prouincia hec sunt:

Cyrene	50	31 ⅓
Archila	50 ½	31 ⅓
Cherecla	48 ½	31
Neapolis	49	31
Arsamus ulla	49 ½ ¼	31 ⅙
Symethus	49 ½ ⅓	30 ½ ⅓
Barce	49 ¼	31 ½ ¼
Eraga	49 ½	31
Celida	50 ½	30 ⅔
Hydra	50 ½ ⅔	30 ¼
Alibacha	49 ⅙	30 ⅓
Thenus	50	30 ⅓
Cenopolis	50 ½ ¼	30 ⅓
Phalacra	49 ½ ¼	30 ½
Marabena	48	30
Aumena	49 ½ ¼	29 ½ ½
Acabis	50 ½	29 ⅔
Marambis ulla	47 ½	29 ½ ⅓
Agadnum ulla	47 ½ ¼	29
Echinus ulla	49 ½	28 ½ ⅔
Philoms ulla	51	28 ½ ¼
Arimantus ulsia	51	29

Insule aut penes regionē sunt hę

Myrinec	48 ⅔	31 ½ ⅔
Lea ueneris insula	50 ½	31 ½ ⅙

MARMARICE LYBYE ET TOTIVS EGYPTI SITVS.

MARMARICA cum Aegypto terminat ab occasu Cyrenaica ureta linea: que extenditur per Darnidē ciuitatē & parte interiorē Libyę sub eadem meridionali usq; finem: cuius gradus. 41. ¼. 23. A septentrione egyptiaco pelago ureta litoris descriptionē hanc. Marmaricę prefecture simul.

Azilis ulla	51 ½	31 ⅓
Chersonesus magna	52	31 ⅓
Phebu portus	52 ½	31 ¼
Paliurus	52 ⅔	31 ¼
Barrachus portus	52 ¾	31 ⅓
Petre paruę portus	52 ¾ ¼	32 ¼
Antipyrgus portus	53 ¼	31 ¼

Syndranus portus 63 ½ 31 ¼
Cirronum promon. 63 ½ ¼ 31 ⅛
Ardanis ecrena 64 31 ⅛
Petre magne portus 64 ⅛ 31 ⅛

L ibye nomi litus

Panormus portus 64 ⅛ 31 ¼
Cathabatmos magnus 64 ¼ 31 ⅛
Aeneliphyta portus 65 31 ¼
Zingris ulla 65 ⅛ 31 ¼
Cheree ulla 65 ¼ 31 ¼
Zaphylis ulla 65 ¼ ⅛ 31 ⅛
Selinus portus 66 ⅛ 31 ⅛
Trisarchi ulla 66 ¼ 31 ⅛
Aspis 66 ⅜ 31 ⅛
Parætonium 67 31 ⅛
Pythis promon. 67 ⅛ 31 ⅛
Greasgonij portus 67 ⅜ 31 ⅛
Caly promon. 67 ½ 31 ⅛
Zigis portus 67 ⅝ 31 ⅛
Leuca acta uel albvm litus. 67 ¾ ⅛. 31 ⅛
hermea promon 68 31 ⅛
Phoemcus portus 68 ⅛ 31 ⅛
Amphre ulla 68 ⅜ 31 ⅛
Derris promon. 68 ½ ⅛ 31 ⅛
Leucaplis portus 69 31 ⅛
Glaucum promon. 69 ⅛ 31 ⅛

M areon nomi littora

Chimo ulla 69 ¼ 31 ⅛
Plinthina ulla 69 ¼ ⅛ 31 ⅛
Cherſoneſus parua portus 70 31 ⅛

T onus .egypti metropolis

Alexandria 70 ¼ 31

M enelaites metropolis

Canobus 70 ½ ¼ 31 ⅛

N ili flu. oſt. ſeptem

heracleoticū oſtiū 7 canobicū 70. ¾ ⅛ 31 ⅛
Bolbiticum 71 ¼ 31 ⅛
Sebennuticū oſtium 71 ½ ⅛ 31 ⅛

Pineptum pſeudoſtomū 72 ¼ 31 ⅛
Diolchoſ pſeudoſtomū 72 ⅛ 31 ⅛
Parhmuticū oſtiū 72 ¼ 31 ⅛
Mendeſiciū oſtiū 72. ⅜. ⅛ 31 ⅛
Thamuticum oſtium 73 31 ⅛
Peleuſiacū oſt 73 ¼ 31 ⅛
Peluſium ciuitas 73 ¼ 31 ⅛
Gerrenoruū 73 ½ 31 ⅛

B aſſioticus

Caſſium 73 ⅜ 31 ¼
Eregma ſtroborticis paluctis 74. ¼ ½ 31
Oſtracina 74 ¼ 31 ⅜ ⅛
Rhinocorura 74 ⅜ 31 ⅜ ⅛
Anthedon 74 ¼ ⅛ 31 ⅛

A b oriente terminatur parte iudee hoc eſt ab anthedone uſq; fine cuius gradus. 74. ¼. 30. ⅜ de inde Arabia petrea uſq; ſinū Arabicū cuius gradus. 73. ¼. 29. ⅛. ⅜. tecta ciuitate Arſinoe 7 parte Arabici ſinuſ tecta littoris deſcriptione hanc poſt interiore ſinū prefatū q gradus habet 73 ¼. 29. ¼. ⅛.

Arſinoe 73 ⅛ 29 ⅛
Clyſma preſidiū 73 ¼ 28 ¼
Drepanū promō 74 27 ½
Myſorinus 74 ¼ 27 ⅛
Philoſterus portus 74 ¼ 26 ¼
Aaxe mons 74 ⅛ 26 ¼
Leucas i. albuſ portuſ 74 ¼ 26
Acabe mons 74 ¼ 25 ⅜
Nechelia 74 ¼ 25 ⅛
Smaragdus mōs 74 ¼ ⅛ 25
Lepta promon. 74 ⅛ 24 ⅜
Berenice 74 ¼ 23 ¼
Pentadachylum mons. 74 ¼ ¼ 23 ¼
Barium promō. 75 23

Berenice

Pentadachilum mons
Lepta promontorium

Berenice

Pentadactylum mons

Bazium promon.

A meriche fluuius habent fines extensum usque
prefatū finem in libya . uocta quam post egip
ethiopa sita est

Montes aūt in promtoria insignes sunt

Basula mons cuius medium	52 ½	30
Et anagombri montes	54	27 ⅓
Et asyphus mons	55	30 ⅓
Et aspis mōs	57 ⅓	30 ⅔
Et thunodis mons uel arenosus	58 ⅓	26 ⅔
Ogdimus mons	57 ⅓	29 ⅔

Et azan mons cuius fines. 51 ⅓. 23. ⅓ & 53. 23 ⅓
Et libyci montes ab occidentali plaga fluuii amnis
cuius fines sunt gradus 61 29. 7 60 . 23. ⅓

P' aludes aūt he sunt

Clesyrus portus	52	20 ⅓
Lacer palus	51 ⅓	20 ⅔ ¼
Leomedis palus	57	24
Solis fons	58 ⅓	28
Mana palus uel lacus	64	30 ½ ⅓
Mocrichs lacus	60 ⅓	29 ⅓
Et sirbonis lacus	64 ¼	31

Tenent autem plagam magis septentrionalē Mau
mancē nomi. Leuates. & autoles. & ausuchitę
sub quibus aporomitę sub aporomitis postea q
etiam hi auti. alueres sunt egyptę qui gradus ha
bent 52 ⅓ 22. post quos Nasamones . Bacatę
postea autebitę & rapinatę post quos serrates
& Obilę postea etiam Libyce aūt nomi. q supra
mare sunt colunt Tigrite & carrani & Tuges
Australia uero buzutes & ogdemi post quos
adyrmachidę Postea amonica regio cuius fi
59 ¼ 28. post anagombri post Jobaeth 7 ruadite
Marcon uero pars que mari iungit Tenia dr.
Interiora aut tenent gonatę & prosedę post
quos scythaca regio cuius fines 60 ½ 26 7 post

masitę hi etiam authalon incolunt nutriotę &
ausitę quor gradus 59. ½ 24 ½. Post quos libye
gypti urea aūt tocam lineā lareris marmaricę
ac Libyę pertinet Dumnos & abrocos regio
Lutona uero tenuis Arabię tenent Arabes egyp
ti Jethyopiagi in quibus dorsa mōtui sunt.

Trogi lapidis montis	61	29
Et arabus cem montis	62	28
Et porphyritici montis	63	20 ⅔
Et nigri lapidis	61	24 ⅔
Et sabaitin lapidis	63	25 ⅔

In marmarica ullę mediterraneę he sunt

Leucce	51 ½	31
Macchuris ulla	52 ½	31
Leuci cumani uel albecumini	53 ½	30 ½ ⅓
Menelaus	53 ⅔	30 ⅔ ¼
Caphara	54	30 ⅔
Marsuchi	53 ⅔	30 ⅔
Massidalis	51 ⅓	30 ⅔
Abathuba	51 ⅓	30
Leucę uel albę napę	52 ⅓	30 ⅓
Tacaphoris	53 ⅔ ¼	30 ½
Diosthion	52 ⅓	28 ⅓ ⅓
Migo	53 ⅓	28 ⅓ ⅓
Euragina	52 ⅓	28
Halo	53 ¼	28 ⅓
Mazacula	54 ⅓	26 ⅓
Bulla	54 ⅔	25 ⅔

Et in angulis 7 in nasimonibo

Augila	52 ⅓	28
Et imagri locus	54 ⅓	27 ⅓ ⅓

Libye aūt nomi ullę he

Tachoris	54 ⅓	30 ⅓ ⅓
Azucis	55 ¼	30 ⅓ ¼
Nemosiuon	55 ⅓	30 ⅓ ¼
Tulinchi	55 ⅓ ⅓	30 ⅓ ⅓
Pitolonis	55 ⅓ ⅓	30 ½
Sophanis	56 ⅓	30 ⅓ ¼

Achabe mons 25 ⅔

Bubliaphorum	56 ½	30 ⅓	
Scopa	57	30 ⅓	
Calius	57	30 ⅓ ⅓	
Lacedomanū	57 ½	31	
Catabathmos parua	58	30 ⅓ ⅓	
Pedonia	58 ⅓	31	
Phigetus	58 ⅓	30 ⅓	
Gluticum	59	30 ⅓	
Tuccitora	55 ⅙	30 ¼	
Tanudus	55 ⅓ ¼	29 ⅔ ¼	
Pednopum	57	29 ⅓	
Climax	57 ⅓	30 ⅙	
Synopū	56 ⅓	28 ½ ¼	
Mareotis	58 ⅓	28 ½	
Et in ámonica			
Alexandri stano	56 ½	28 ⅔	
Et ammon ciuitas	55 ½	28 ⅔	
Marcotice nomi ciuitates & ille hę			
Manocamirū	59 ⅓	30 ⅔ ⅓	
Almyra	59 ⅔	30 ⅔ ⅓	
Tāposiris	59 ⅔ ⅓	31	
Coby	59 ⅓	30 ⅓	
Anaphuli	59 ⅓	30 ⅓	
hieraxe	59 ⅓ ⅓	30 ⅓	
Phamothis	60	30 ⅓	
Palęmaria ulla	60	30 ⅓	
Et inscyriaca regione			
Sciathis	60 ⅓	30 ⅓	
Et circa lacū moeridis			
Bacchis	60 ⅓	29 ⅔ ⅓	
Dionysia	60 ⅓	29	
Et in calsins			
Oasis parua	60 ⅓	28 ⅔ ⅓	
Oasis magna	59 ⅔ ⅓	29 ⅓ ⅓	

Ipse autem Nilus & nomi & que circa ipsum sunt. Preterea insigniores ciuitates sic se habēt Magni delta uocatur id ureta quod scindit flu ductus agat hos dęmon hoc est bonus genius qui per ostium bencleoticum defluit in mare appellatum bubasticū: qui effluit p ostiū pelusiacū situs aut est sessionis ad dextrā. 62. 30. Vocatur & parua delta id ureta: quod scidit bubasticus fluuius fluens in amnē busiriacū qui occurrit per parbinecū ostium. habet aut paruum delta gradus. 61. ½. 30. ⅓. posset appellari tertium delta. aliud a predictis id ureta quod scinditur bubastiacus ad fluuium p bucolicum ciuitatē occurrentē: & per pineticum ostiū egredientē: cuius & ipsius tertij tertij delte gradus sunt 62. ¼. 30 ½. Ureta aut magnum delta educitur ab agathodęmone fluuio ad septentrionē prior: qui uocatur sebennuthiacus fluuius: qui fluit per ostium sebennicū: et q. deducto gradus habet 62. ½. 30. ¼. Deinde secundus amnis talis nomine: qui exit per ostiū bolbitinum: & ipsius talis deducto gradus habet 61 30. ½. unde & ambo flumina ureta ferme eiusdem litoris parallelum iungunt phermuthicum: & athribiticum & busiriticum & bubastiacū amnes. a quibus alii quidē ad mare perlacus & paludes exeunt. pertreliqua ostia: alii uero prefatis ámibus magis imisceantur. Dicitur aut cōmuni uocabulo regio: que circa hos est fluuios regio que circa hos est fluuios regio inferior: cuius nomi & metropoles sunt ab occasu magni fluuij cum a mari incipimus Prouincię Alexandrinorum nomos & metropolis.

Mercurij ciuitas parua	61	30 ½ ½	
Anchoritarum nomus & metropolis			
Anchoritarum ciuitas	61	⅓	30 ½
Letopolis nomus & metropolis			
Latopę ciuitas mediterranea	61	½	30 ⅔
Inna aut magni fluuium ab occasu eiusdē inna gni fluuij			
Heretites nomus & metropolis			
Mercurius	61		31

Inter uero magnum fluuium & pharmuthiacū amnē
ciuitates hȝ
Prenou mons & metropolis
Butos 61 ¼ 30 ⅓ ⅗
Cabalasites nomus & metropolis
Sais 61 ½ 30 ⅔
Et apud magnum fluuium ab occasu
Naucratis ciuitas 61 ¼ 31 ½
Prosopitȝ nomus & metropolis ab ortu solis uersa
magnum fluuium
Nicij 61 ½ 30 ⅘
Inter farmathiacū & athributhiacū amnes
Sebennytes inferior nomus & metropolis
Pachuetus 61 ½ ¼ 31
Xoites nomus & metropolis
Xois 61 ⅘ 30 ½ ⅛
Phthemphuth nomus & metropolis
Tana 61 ⅗ 30 ⅘ ⅛
Onuphitȝ nomus & metropolis
Onuphis 61 ⅗ 31
Athribitȝ nomus & metropolis
Athribis 61 30 ½
Mendesiȝ nomus & metropolis
Thmuis 61 ⅗ 30 ½ ⅓
Sebennytes superior & metropolis Sebennutes
Sebennutus 61 ⅔ 30 ⅔
Busirites nomus & metropolis
Busiris 61 ½ 30 ¼
Leontopolitȝ nomus & metropolis
Leontio 61 ⅔ 30 ½ ⅛
Inter burbiritum & bubastiacum amnes
Neseus nomus & metropolis
Panephysis 61 ½ ¼ 31 ⅛
Aegyptanites nomus & metropolis
Thmuis 61 ¼ 30 ⅓
Pharbetites nomus & metropolis
Pharbethus 61 ⅓ 30 ½ ⅓
Ab oriental pte bubastiaci flu. Sennytes nomꝰ & metropol
Sennytis. 61 31
Arabiȝ nomꝰ & metropolis Phacusa .63 ¼ 30 ½ ¼.
Bubastiȝ nomus & metropolis
Bubastus 63 ⅛ 30 ⅔
Heliopolitȝ nomus & metropolis
Onu 61 ½ 30 ⅛
Et in finibus arabiȝ & aphroditopolis
Babulon 61 ¼ 30
heliopolis 61 ½ 29 ½
Heroum ciuitas 61 ⅔ 30
Per hanc Babylonem amnis cataractes fluit. Austra
lem aut magnę delte & inferioris regionis hep
tanomi dicuntur: & est primus nomus
Memphites metropolis ab occasu fluuij.
Memphis 61 ½ ⅓ 29 ½ ¼
Similiter ab occasu fluuij mediterranea ciuitas
Acathon 61 ⅔ 29 ⅔
Postea uersa eam partē qua secundum fluuius in
sulam facit Heracleopolitē nomū. 61. 28 ½ ¼.
& in insula Nili ciuitas mediterranea. 61. 29. ½
Et metropolis apud occidentalē partem fluuij.
Hercules ciuitas magna 61 ½ ⅓ 29 ⅝
Ab occasu uero insulę arsinoitȝ nomus & metropolis.
Mediterranea arsinoe. 61 ¼ 29 ½
& stano prolomais 61 ⅔ 29 ¼
Ab orientali parte insulę
Aphroditopolites nomus & metropolis eiusdē nois
Aphroditopolis 61 ½ 29 ⅔
Postea similiter ab orientali parte insulę
Aeneon ciuitas 61 ¼ 29 ¼
Conuentus qui insulā facuit uersa sursū. 61. 28. ½ ⅓
His coniungitur ab occasu nomus crocodilopolites:
& metropolis mediterranea.
Crocodilopolis 61 ⅓ 28 ½ ¼
Postea similiter nomus canopolites & metropolis
ab occasu. 61. ½. ⅓. 28. ⅓ cui opponitur insula
Cynos uel canis ciuitas 61 ¼ 28 ⅓
Et deinde ab orientali parte fluuij
Acoris 61 28 ½

Et mediterranea

Alabastron 62 ½ 28 ⅓

Postea hermopolis nomus & metropolis ab occasu flu. mediterranea

Hermu uel mercury ciuitas. 61 ½ 28 ½

Et ab occasu flu. adiacent custodie 61. ½ ⅓. 28 ⅓

Ab orientali flu. parte nomus antinoites metropolis in ea

Antinoe ciuitas 61 ⅔ 28. ⅔

His nomi ascribuntur due ualle. Que aut austra liora heptanomis fluuij uocantur thebaid & superus loca sunt. Ab hac ab occasu quidē fluuij lycopolites nomus 7 mapoli mediterranea

Lycon ciuitas 61 ½ ⅓ 28

Hypselites nomus & metropolis

Hypele 62 27. ½ ⅓

Aphroditopolis nomus & metropolis mediterranea

Aphrodites ciuitas 62. ½ 28 ⅓

Crocodelon ciuitas 61 ½ 27 ⅓

Thinites nomus & metropolis

Ptolomais uel hermu 61 ½ ½ 27 ⅔

Postea mediterranea ab occasu fluuij

Abydus 61 ⅓ 26 ½ ½

Diospolites nomus 7 metropolis i loco superiori

Dios hoc est Iouis ciuitas parua 61 ½ ⅓ 26 ⅓

Tentyrites nomus & metropolis

Tentyra 61 ½ ⅕ 26 ½

Et ulla mediterranea

Pampanis 61 ½ 25 ½ ⅓

Postea memnon 7 mediterranea ulla

Tathnis 61 ⅓ 24 ⅔

Hermonthites nomus metropolis

hermonthis 61 ½ ⅓ 25 ⅓

Et deinde latopolis ciuitas 61 ½ ½ 25

Postea ulla mediterranea

Phonitis 61 ⅓ 24 ⅔

Et insula elephantina 61 ½ 25 ¼ ⅓ 1½

Ab orientali aut parte fluuij Antheopolites nomus & metropolis

Antheu mediterranea 62 ½ 27 ⅔

Et deinde palus 62 ⅔ 27 ½

Panopolites nomus 7 metropolis

Panopolis ciuitas 62 ⅔ 27 ⅓

Postea epidotor ciuitas 62 26 ½ ⅓

Postea chenoboscia 62 26 ½

Postea cena uel lucena ciuitas 62 ⅔ 26 ¼

Coptites nomus 7 metropolis mediterranea

Copias ciuitas 62 ½ 26

Postea appollinis ciuitas parua 62 ½ 25 ½ ⅓

Thebaicus nomus 7 metropolis

Dia ciuitas magna 62 25 ½ ⅓

Thebe 62 25 ½

Postea thuphium 62 24 ⅔

Postea chenubis 62 ⅔ 25

Postea elethya 7 lucena ciuitas. 62 ⅔ 24 ½ ⅔

Postea thoi mediterranea. 62 ⅓ 24 ⅓

Postea ombi 62 24 ⅓

Postea scene 62 23 ½ ⅓

Postea dodecaschenum a cuius orientali parte sunt montes dicti adyr in quibus ab orientali parte fluuij post catarractam parium: cuius situs 61 ½ ½ 23 ½ ¼

Hiera 7 sacra scenunus 61 ½ ⅓ 23 ⅓

Phyle 61 ⅓ 23 ½

Area campi 61 ⅓ 23 ⅔

Contra hanc ab occasu fluuij pselis 61 ½. 24 ⅓

Insule aut africe & egypto adiacent i egypto pelago

Aedemi insula 62 ½ ⅓ 31 ½ ⅓

Tyndarij scopuli tres 62 ½ ⅓ 31 ½

Xenesipera insula 60 ½ 31 ½

Phocuse insule due 59 ½ 31 ½

Pedonia insula 59 ½ ¼ 31 ⅓

Didyme insule due 60 ⅓ 31 ½

Pharos insula 60 ½ ⅓ 31 ½

In mabrico sinu insule he

Salperena insula 64 ½ 28

Aphrodita insula Cuenens. 65 ¼ 25

Agathonis insula	64	½	23	½ ½

LIBYE INTERIORIS SITVS OCCIDENTALIS

IBYA interior terminatur a septentrione duabo montibus affrica atque Cyrene tecta expositas ipsar meridio tales lineas aborsu solis parte marmaricę tecta meridianum darus cuntans usq; expositu marmarice finem. Postea ethiopia: quę sub aequinoctio est ecc ecd meridionali usq; finę cuius situs. 61. ½. 22. ½. A meridie interiori ethiopia: in qua agisimba est regio tecta lineam quę a predicto fine usq; tunicę hesperium magnu sinu nuncupatum interiores pelagi protendunt: cuius situs. 14. ½. 5. ½. Aboccalu terminatur occidentali oceano a pretacto sinu usq; tingitanę Mauritanię finę: cuius lutora sic se habet cum parte Tingitanę Mauritanie

Sobit flu. ost	9		24	
Salathi flu. ost	9	½	23	
Salathos ciuitas	10	½	22	
Chulatis flu. ost.	10		21	½
Gannaria promon	9	½	21	
Ophiodes flu.	10		20	
Bagaza ciuitas	11		19	
Nuij flu. ost	10		18	
Soloentia promon.	9	½	17	½
Mallę flu. ost	10	½	16	½
Larzibi ciuitas	10	½	15	½
Garadis flu. ost	10		15	
Magnus portus	10	½	14	
Babiba ciuitas	10	½	13	
Arsinarium promon.	8		12	
Rhisadium promon.	8	½	11	
Postea in sinu hesperio				
Sarcbus flu. ost.	10	½	11	
Perphosgus portus	11		10	½
Cathar promõ.	12	½	9	½
Nic flu. ost	13	½	9	
Hesperi ceras promon	14		8	
Masorboli flu. ost.	14		6	½
Hippodromi ethiopię	14		5	½

Montes. Montes aut in Lybia insignes sunt. Temandri mons. quo fluunt qui a salatho flumine usq; Massino amnem excurrunt: cuius montis medium situs. 12. 20. q; qui appellatur Sagapola mons a quo subest flu uius excurrit cuius medium gradus habet 13. 22. & Rhysadium mons: a quo fluit stadurus Flu. faciens elonam paludem cuius medium 17. 11. 7 mons qui uocatur tireon schema hoc est decor, currus: a quo excurrit masthias amnis: cuius medium 19. ½ & mons cephas: a quo daradas amnis fluit cuius medium 17. ½. 9. & ceras amnis: qui usingala mons dicitur: a quo bagradas amnis fluit: cuius medium 33. 20. ½. hic per africam delatus in mare excurrit tecta gradus 34. 32. ½. & mons quirgirus: a quo cinyps fluuius excurrit. & origine habet tecta duos situs. 40. 21. 44. 22. hoc uero cõmentiones duos situm sunt. 44. 24. & mons qui dicitur: cuius medium 38. 10.

Et garamantica uallis	50		10	
Arnales mons	33		4	
Et mangus mons	47	½	1	½

Inmedio terranea excurrunt fluuij maxime audaleer Gerasi coniungens usingali monte & uallem Garamantii: a quo amnis scinditur tecta gradus 42. 16. qui paludes facit chelonidas: quos [illegible] 40 20 que deficiens: & ut aiunt terra absorptus alium educit fluuium cuius cursus occidentalis pars gradus habet 46. 16. Orientalis aut nubam paludem facit cuius situs. 50. 13. & niger fluuius nigęs to mandri & tala montem. facit aut hic migrum paludę cuius gradus. 49. 18. & ad septentrionę sessiones duas constituit ad satapola. s. & usingala montes. Ad ortu aut sessionę unam supra paludem Lybye: cuius gradus. 39. 16. ½. ad meridię sessionę una supra paludę Lybyę: cuius gradus. 34. 10. ½. ad meridiem sessionę unam supra daradą tecta duos situs 20. 18. 7 18. 18.

Subiacent aut Mauritanus Getulia Africe: ⁊ Cyrenaice deserta Libye. Hactenus uero gentes Libyam incolut. Garamantes scilicet a Tagrade fluuio usq; ad nubi paludē ⁊ melanogetuli: qui tenent quecunq; interiacent inter sagapola mōtem & usangala. Preterea Pygmei ethiopū genus qui magis ad austrū tendunt q; Gir fluuius & Pygmeon. ethiopum gens: qui magis septentrionales sunt q; nigri amus: ⁊ dracon. populi q tenent que supra mare sunt ab eode fluuio nomine ⁊ pos. gens: qui proceri anan magis orientales sus q; mons: qui deos currus appellant: & drangidoe ethiopum: qui tenent inter capha & thala mōtes & mimacū: qui sub ipso Thala monte sunt: & nuborum. qui tenent occidentalia uallis ipsius: & deibon.: qui magis ad occasum uergunt q; aniga mons.

Maiores deinde gentes tenent que supra mare sūt post Getuliam aurolale & strange ⁊ causolu usque cranchrum monte postea uersus ipsum ⁊ Babylē & maleos & Mandori usq; Damdas post quos Suphuceli: & sub rissacho monte Leuoethiopes: quor. media cum pyrolis Pyrus campus attigit postea Sagapula monte magis septentrionales sunt Phorcij & Sangala uero monte Septentriones sunt Natembes. Gurguri autem montes Lunxamebe & Samanios & une mandrum monte & sagapula Salithij & daphnite ⁊ Zamarij ⁊ anoes: & Cetani usq; Nigrites ethiopes sunt. Sub usangala uero monte suburpones sub Gurguri monte uelut supra garamantas macoon. ⁊ dauchite & caleet usq; Nubam paludem. Postea Darachis orientaliores sunt macurebi sophuceis soloetij his magis orientales anauicoli: qui & phaurusij & churite & stachur usq; copia enā monte: ic qué & deos currum tenent ophies: sub quibo truaite ⁊ maiures: & Africerones magnum genus. Rursus odrangili: australiores sunt acheme ⁊ munacibus gongade: post quos nanosbes postea nabarbre usq; arualum monte. Inte aut Libye paludē ⁊ phala mōte sunt alzamba: & maurali: ⁊ inter bos ⁊ nubos arme & thele. ac dolopes: & astacori usq; uallē montis & magis septentrionales q; araga. mons sunt arocce. Orientaliores asaracle. Inter dēbricos aut ⁊ arualū montem sunt dermones & sub aphricerotibo quasi ad austrum sunt. Aganginę ethiopes quibo oriētaliores sunt sub ipso Arualta monte usq; aranga monte. Xiliotes ethiopes: post quos chalibes ethiopes.

Ciuitates in regione nominantur supra linus

Aurolala	10		23	½ ⅔
Thulath	11	½	21	⅔
Tangara	12	½	20	⅓
Magara	12	⅓	19	
Vbrix	15	½	13	⅔
Arzitha	16	⅓	12	¼

Sub nigrę fluuio unde procul ciuitates hę

Talubar	18	⅓	23	
Malachath	21	½	20	
Tucaba	18		19	½
Byruba	20	⅓	21	

Et sub fluuio ciuitates hę

Anigath	13		14	

Apud ipsum fluuium a parte ei septentrionali

Passide	17		18	½
Thuga	21		17	⅓
Cupha	25	⅓	18	⅓
Nigra metropolis	25	⅔	17	⅔
Vellegua	28	½	18	½
Tagaina	30		17	½
Panagra	31		16	⅔

A parte meridionali flu

Thuspe	26	⅓	17	
Pumia	18		17	
Saluetha	19	½	16	½
Thamon dachama	25		17	
Dudum	31		15	

ETHIOPIE EGYPTI SITVS.

Thiopia: que sub egypto est: termi
nos habet a septentrione latus libye
ac egypti prædictum

Ab occasu parte interiꝰ libye recta linea expositā
per meridionalē dardanis usq; australē libye finē:
qui gradus habet 31. ½

Et australior est .5. ⅔ a meridie lineam: que exte
ditur a fine ipso circa reliquā interiorē ethio
piam usq; ad rhapti promontorij: cuius finis
7⅓ ½ ⅓.

Et australior 8 ½. ⅓ Ab ortu solis reliquā ara
bici sinus partē: & deinde rubrum ac barba
ricum pelagus quod usq; rhaptum promōtorium
pertinet recta descriptione hanc littoris: posit
bacum: quod dictum est.

Prionotus mons	65	22 ⅓
Chersonesus	65	22
Mnemum promon.	65 ½	21 ⅓
Isius mons	65 ½	21 ⅔
Prosimdus portus	65	21 ⅔
Discon. portus uel caborus ꝛ pollucis	66	21
Dimitros. i. ceteris promō	65 ½	20 ⅔
Aspis extrema	65 ½	19 ½ ⅓
Diogenis promon.	65 ½	19 ⅔
Silvosa mons	65 ½	19
Monedachilus mons	65 ½	18 ⅔
Gaurus mons	65 ½	18
Theonsoterium. i. deor. saluatoꝝ portꝰ	65 ½	17 ½
Euangelus portus	65 ½ ⅓	17
Prolomais theron	66	16 ½ ⅓
Arsenaia promon	66 ½	16
Sabastricū of	67	15
Magnū lutus	66	14 ½
Colobon promon	66	13 ⅚
Et in adulico sinu		
Sabath ciuitas	68	12 ⅔
Monuoli chersonesus	68	11 ⅓

Iter recta principium bagrade flu		
Sulca	29	24 ⅔
Burbums	31	24 ⅓
Amygath	33	24
Thubudis	34	23
Sicenthorium	34	23
Capla	34	21 ⅓
Circa origine cunyphis flu		
Gelanus	40	24 ⅔
Vanus	41	22 ⅔
Sabe	42	22
Bouza	39	21
Bedrum	41	21 ⅓
Garama metropolis	42	21 ⅔ 1
Thumelira	41	19
Sub nigue fluuio		
Cura metropolis	50	18 ½
Et apud ipsum aleptentrione		
Tyamath	38	16 ⅔
Gauna	29	19
Bacuth	40	18
Isiberi	41 ⅔	17
Tuxumuda	42 ⅓	15 ⅓
Thulpa	42	13
Artigira	44	13
Rubuna	40	10
Lyncana	56	22
Insule aut Libye adiacent i oceano occidentali		
Merna insula	2	25 ⅔
Junonis que & aurelala Insula 8		22 ⅓ ⅓
Et fortunate insule sex numero		
Aprosius insula	1	16
Here hoc est Junonis insula	1	15 ⅔
Pluuana insula	1	14 ⅔
Casperia insula	1	12 ⅓
Canaria insula	1	11 ⅓
Puntuna insula	1	10 ⅓

Adulta	67	11	
Chyron uel saturni promō.	68	10	
Antiochi solen	71	10	
Arsinoe	73 ½ ¼	10 ⅓	
Post angusta in rubro mari dire ciuitas exte			
mo mōte	74 ½	11	
Postea in aulite sinu			
Aualites emporium	74	8 ½	½
Malaco emporium	78	8 ½	
monoli emporium	79	7 ½	
Mosilum promō. ɜ emporium	79	9	
Cobe emporium	80	8	
Elephas mons	81	7	½
Acanne emporium	82 ½	7	
Aromata promon ɜ emporiū	82	6	
In barbarico sinu			
Pano ulla	82	7	
Opone emporiū	81	4	¼
Tingas promon	81	3	½
Phulangius mons	80	3	½
Apocopa	79	2	⅓
Non cornu promon	79	Septentrionalis	1
Paruum litus	78	1	
magnum litus	76	2	
Essaneū emporiū	75 ½	5	½
Sarapionis mōs ɜ promō.	75	Australis	5
Tonica emporium	73	Australis	4
Rhapti flu ost	72 ½	Australis	7
Rhapta metropolis barbarię	72	Australis	7
Pan amam absens	71	Australis	7
Rhaptum promon	73 ⅓ ¼	Australis	9
Quod super est nili post maiore cursu eum cuius			
gradus sunt 60. ½ 22 ½ Ab occidentali parte			
tullas habet has			
Tasita	60 ½	22	
Borum	60	21	⅓
Atobam	61	21	½
Phurphurum	61 ¼	21	⅔
Pistra	61	21	
Premnibum	60 ½	20	⅚
Abuctem	59 ⅔	20	
Cambula araria	59	18	
Erchum	59 ½	18	
Sathatham	60 ½	18	½
Morum	61 ⅓	18	⅔
Nacum	62	19	½
Tathum	61	17	⅓
Ab orientali parte fluuij nilli he sunt			
Piups	62	22	
Berethis	62	21	⅔
Gorbo	62	21	½
Parbera	61 ⅔	20	
Pontaris	61 ⅓	20	½
Primis parua	60	19	½
Arbis	60 ½	18	½
Nangarba	61	20	
Sacole	63	19	½
Sandaleba	62	18	⅓
Orthudam	62 ⅔	18	
Primis magna	62	17	
Hic insula efficitur			
mere regio a Nilo fluuio ab occasu prouincie in			
terriores ɔ: ab Aldobora fluuio qui a parte est			
orientali ɔ: ciuitates in ea sunt.			
Merre	62 ½	16 ⅓	⅔
Saccaleba	62 ⅓	15	⅔
Eller	62 ⅓	15	⅓
Datora ulla	62	12	⅓
Postea cubito nili arabicus annus.	62 ⅔	11	
Postea cubito asaboræ flu. ɜ asapolis.	62	12	
Postea ubi unus nilus efficitur cōfluēt ab omnibus			
ec duabus paludibus supra tacētibus.	60	2.	
Paludum aut q̄ magis occidēalis ē	59	7 australis 6.	
q̄ uero orientalior ē	65.	& Australis 7	
Zoena palus: ec q̄ astapus flu	69	ɜ equinoctialis	
Et q̄ ab annibo mediterrancę ciuitates sunt.			

Ausuma in qua regio 64 ½ 11

Et colona cuntas 01 Et septemonalis 4 ¾

Et septentrionalis

Et masta cuntas 64 Et aulbalus 4 ¾

Montem aut nominantur in regione ab occasu nil
provendens per totum nilum

Garbata mons: cuius medium . 63 . uel 7

Et elephas 77 ½

Julba uero paludes montes pilei 66. 7 equestralis
Et masta mons. 68. Et Aulbalus 4

Appellatur aut uniuersaliter eorum litus arabia
7 analitem sinum regio Tryglochitica usq montes
Elephantem in qua & Adulitę 7 analite urbes
eiusdem nomine sinus sunt: & mossili urbes ad
nomina prouinciarum: & emboni. quod deinde
sequitur litus usq Psalli promon omne barba
ricum est Azania autem in secundo est sinu in
qua plurium sunt elephantes Parte aut regionis
ab oriente ad plaga fluuij post Bazium promon
quod gradus habet . 63 . 22 ½ tenent colobi
post quos uersus menchiem tabem post quos si
tabes post quos apin postea babilem: & rhi. ophigi
post quos auxomitę quos situs. 64 12 & sebon
de postea molubę & megabardi & nulę qui magis
occidentales sunt analitis postea sub molibas ble
mmes sub quibus diuacę Et inter asopodum amne
& Garbatum montę pechini: quibus occidentalio
res sunt struthophagi ethiopes Australiores autem
montes sunt cathactre. 7 simmoglera regio antiqs
usq ad colee paludes Postq multę usq ad nili pa
ludes Regione aut quę ad occasum est huius par
tis nili flu post magnam cataractam pona addabis
nil uocabulum inter montes ethiopum: 7 nili aue
post quos similiter uersus austrum euonomitę sunt
media ethiopia & celebriores comprehenduntur aut
genera hec merces insulam: postq subuacet gaba
ei sub quibus prometheos: sub quibus madopi sunt
quos elephantophagi. ethiopes sub quibus pellenda

re: & supra paludes regio est cynamophora. Inter
nilum aut: & astapodem fluuium prope meroen ius
lam memnones: & qui australiores sunt apri. R. eb
qui regionis: quę occidentaliora sunt ethiopum
montibus terrent post lunnui. 7 abroei regionem
qui ureza phuziclam: & bachalitum sunt: postea
senitę & tralitę. post quos ouiphrentę ethiopes.

Insule aut ureza ethiopiam: quę sub egypto est in
arabico quedę sinus hę sunt.

Astaria insula	66	22 ½
Aia palladas insula	66 ½	22 ½
Cuplitis insula	67	19 ¾
Gomadeon insule due	67 ½	19
Mirons insula	67	17 ¾
Catathreę 7 thelonides due	68	17 ½
Tristides insule due	67 ¾	17
Magon insula	68 ½	16 ¾
Saphrina insula	68 ½	15 ½
Adambuna insula	68 ¼	15
Machaira insula	68 ½	14
Ormeon insula	69	14 ½
Bacchi & anabacchi insula	69 ½	13 ¾
Panus insula	69 ¾	12
Diodon insula	70	12 ½
Hidus insula	70 ½	11 ½

Insula aut analitis insula hec

Mendi insula	75	8 ½

Post aromata insule hę

Ameten insula	84	4
Menę insule due	84	2 ½
mutiacha insula	85	1

A borente hac insulam, pelagus est hyppalus dicta
eam contiguum: ab ortu solis mare Indicum usque
ad orientem:

Ethiopie interiores situs.

Ethiopia, quę est omnibus aliis australior
huius & hanc regionem & totam Libyę sub
iacet terminatur a septentrione li

* Post quos deinde ouiphrentę ethiopes. ethiopes ouiphrentes

nes exposias meridionalibo dictam regionū que
ſ. a magno ſinu interioris maris uſq; ad taprum
educ̃untur promon. quod gradus habet . 71
½ ⅓ Auſtralif. 8. ⅓ ⅔. Preterea parte oceanj
hudanci utrca magnū ſinum ab occaſu a meri
die terminatur terra incognita . Ab ortu uero
barbarico ſinu: qui dicitur breue mare :q ex
tenditur a rhapeo promontorio uſq; praſſium
Deinde terra incognita . praſſium aut promoto
rium : gradus habet 80. Auſtrali . 14. cui adia
cet ab eſtuo orti ſolis inſula nomine memi
thrai: cuius ſitus 84 auſtralis . 11. ⅓ huic q̃ppe
ſinum circa tenent ethiopes anthropophagi
quos occidentali parte pertinet lime mons
a quo nili paludes uel lacuſ nuel ſuſcipiunt: ci
fines gradus habent . 57. Auſtralis 12. ½. & 67
Auſtralis . 12. ½ ſupra aut ipſo ſunt rhapaj arbo
pes. Magnum uero ſinum: qui apud occidēta
lē oceanum eſt tenent ichthiophagi ethiopes
& hic auſtraliores ſunt maxime uſq; ad uico
gnitam terram : qui cōmuni uocabulo heſphe
rij appellantur ethiopes orientales aut ma
gis ſunt antachē ethiopes . ad hec aut uerſus
ortum utrca totam libyam regio magna ethi
opum eſt . in qua elephantes alīa omnes & rhi
nocerotes & tigres utrca aut incognita terra
regio ethiopum eſt per maxime ecthia . agi
ſimba nomine habet aut regio alia multa &
magna uſq; ad incognitā terram : que ad nos
tram pertinere hę ſunt .

57
Dauchis mons mons: cuius mediū . Auſtralis . 12
Juſ mós cui medium . 10 . auſtralis 8 ½ ½
Saphe montis medii . 2 ½ auſtralis 8 ½ ½
Methę mónis mediū . 2 ½ auſtralis . 15 .
Barchu monſ medii 4 ½ Auſtralis 0
Ab auſtro aut noſtre habitabilis uſq; polum au
ſtralem gradus ſunt . 72 ½ . aut iregn gradu 74

Explicit liber
Quin
tu
s

CLAVDII PTOLEMEI COSMOGRA PHIĘ LIBER QVINTVS INCIPIT.

Qui habet expoſitionem primam partium ma
gne Aſie pontū Bithunię regionis que appel
lata dicitur Phrygię Lycię Galatię Paphlagonię
Pamphilię Cappadocię Armenię minoris Cilicię
Sarmatię aſiaticę Colchidis Iberię Albanię Ar
menię maioris Cypri inſulę Syrię cauę Phoe
nicię Paleſtinę Judee Arabie Petroſe Meſopo
tamie Arabię deſertę & Babilonie .

PONTI ET BITHYNIAE SITVS.

PONTVS ET BITHYNIA terminatur ab occaſu ore ponti :
& thracio boſphoro : & parte pro
ponthis ureta deſcriptionem .
hanc lateris bithynię inore ponti

Sacrū diane promon	56 ½	42 ⅔
Calcedon	56 ½	42 ½
Acrue promon .	56 ⅓	42
Parium	56 ⅓	42
Olbia	57	42 ⅓
Aſtachuſ	57 ⅓	42 ⅓ ⅓
Nicomedia	57 ⅓	42 ⅔
Poſſidium promon	56 ⅔	42 ⅔
Aſcanius flu . oſt .	57 ⅓ ⅓	42 ⅓
Aſcanij palus	57 ⅓ ⅓	42 ⅓
Daſthium	56 ⅔ ⅓	42 ⅓
Apamia	56 ⅓	41 ⅔ ⅔
Rhindaci flu oſt	56 ⅔	41 ⅔ ⅓
Fontes flu .	57 ⅓	40 ⅔

A ſeptentrione terminatur parte ponti eurcini
cuius deſcriptio poſt eſt : & arthemidis hoc eſt
diane ſacrum

Bithynie extrema	56 ⅔ ⅓	43 ⅔
Artace	57	43 ⅙

Pſilichs flu. oſt	57 ½	42 ⅓
Calpe flu. oſt	57 ½	42
Sangari flu oſt	58	42 ½ ½
Prima flu. conuerſio	58 ½ ½	41
Secunda flu. cõuerſio	60	41
Fon' flu	60 ½ ¼	40 ½
Tertia flu conuerſio	58 ½ ⅓	41
Aprii flu. oſt	58 ¼	42 ½ ⅓
Elate flu. oſt	58 ½ ½	42
Diopolis	58 ½ ⅓	43 ⅓
Heraclea pont	60	42 ⅓
Pſilum	60 ½	42 ½
Tion	60	43 ⅓
Parthen flu. oſt	60 ⅓	43 ½
Fontes flu	61	42 ⅓
Amaſtris	60 ½	43 ½
Cromna	60 ⅓	43 ½
Citorium	60 ½ ⅓	42 ½ ⅓

A meridie terminatur regione quę proprie Aſia dicitur & linea producta a rindacho flu uſque finem: cuius ſitus ſit. 61. 42. ⅓. Ab ortu galana uſq; paphlagoniam per lineam excuntem a fine prędicto: qui eſt gradium 61. 42 ½ ad citorium ci uitatę ponti. montes autem in regione infigni oreſ ſunt orminius: cuius medium. 60 ½. 42 ½ ⅓

Et miſie olympus mons 57 41. ½.

Tenent aut lucora ab ore uſq; hyppum amnem charchedoniq. Lucorã uero ab heraclea ciuitate uſq; citorium ciuitatẽ Mariandeni ſub monte aute orminio cyclones & ſub charchedonii ſecundeur Semonius regio. & ſub hac bebdonius in qua uerſus ſolis ortum cingam. Ciuitates mediterranee hę

Libyſſa	57 ½	42 ½
Eubœa	57 ⅔	42 ⅓
Gallica	57 ½ ⅓	42 ⅓
Parauium	57 ½ ⅓	41
Pruſa iuxta hyppii flu.	58 ½ ⅓	42 ½ ⅓
Dedacana	58	41 ½
Protomacia	58 ½ ⅓	42
Claudiopolis q̃ bithynii.	59 ½	41 ½ ⅓
Flauiopolis q̃ & cracia	60	43
Tunea	59 ½ ⅓	42 ½
Clute	60 ½	42
Latania	60 ½ ⅔	42 ⅓
Nicea	57 ½	41 ⅓
Ceſarea q̃ & ſimirdiana	56 ⅓	41 ½ ⅓
Pruſa penes olympum mont.	57	41 ½ ⅓
Agrilium	57 ½	41 ⅓
Diblis	58 ⅓	41 ½ ⅓
Dudaſiana	59 ⅓	41 ½ ⅓
Iuliopolis	60 ⅓	42

Inſule aut adiacent regiom Cianeę quarũ.

Orientalior habet gradus.	56 ½	43 ½ ⅓
Et thymias inſula	57 ½	42 ½
Et erythini ſcopuli inſulę	58 ½	42 ⅓

ASIĘ PROPRIE SITVS.

REgio quę proprie Aſia dicitur: ſeptẽtrione Bithynia iuxta expoſitã lineam ab occaſu reliqua pomponichis parte. & helleſponto: & egeo pelago: et carpio mirtoeque iuxta deſcriptionem hanc Latus propõtichis minoris inſię quę helleſponto imminet.

Cyricus	56	41 ½ ⅓
Eſepi flu oſt	56 ½	41 ⅓
Parium	56 ½ ⅓	41 ½
Granu flu oſt	56 ½	41 ½
Lapſacus	56 ½	41 ½
Helleſponti Abydus	56 ½	41 ⅓
Simoentis flu. oſt.	56 ½	41 ⅓
Dardanum	56 ⅓	41 ½
Scamandri oſtia	56 ⅓	41
Stegum promon	56 ⅔	41

Inegeo aut pelago phrygię minoris q̃ treas eſt.

Alexandra troiſ 55 ½ ½ 40 ½
Lectum promon. 55 ½ 40 ½
Aſſum 56 40 ½
Mulę maioris Lectunum 56 ½ 40 ½
Paleſępſil 56 ½ 40 ½
Antandruſ 56 ½ 40
Achaianus 56 ½ 39 ⅝ ½
Pauſelena 56 ½ 39 ½
Pitana 56 ½ 39 ½
Cecy flu. oſt 56 ½ 39 ½ ½
Fontes flu. 56 40 ½
Aeoludis cone extrema 56 ⅝ ¼ 39 ½
Pitane 56 ½ 39 ⅝
Elea 57 39 ½
Murina 57 ½ 39 ⅝
Cuma 57 ½ 39 ½
Inydrę extrema 57 ½ 39 ½
Phocea 58 ⅝ 38 ½ ¼
Ormi flu. oſt 57 ½ 38 ½ ⅝
Comunchio ormi amnis
Et paſtoli flu. 58 ½ 39 ½
Fontes ormi flu 60 40
fontes paſtoli flu 59 39 ½
Iomę ſinuma 58 38 ½ ½
Clazomene 57 38 ½ ½
Argenū promon. 56 ½ 38 ½
In Icario pelago
Erithrę 56 ½ ⅝ 38 ½
Tiecos 57 38 ½
Lebedus 57 ½ 38 ½
Colophon 57 ½ 38 ½
Caſtri flu. oſt 57 ⅝ 38 ½ ½
Fontes flu 60 ⅝ 39 ½
Epheſus 57 ½ 38 ½
Pangilium promontū 57 ½ 37 ⅝
Meandri flu. oſt 57 ½ 37 ½
Comunchio hui flu eiusdem 60 38 ½ ⅝
Fontes meandri flu 60 ½ 39 ½

Fontes huius flu. 60 37 ⅝
Carię vocta murroū pelagus
Pyrrha 57 ½ ½ 37 ½
Ioemelea peneſ Lannos 57 ½ ½ 37 ½
Miletus 58 37
Aſſus 57 ½ 36 ½ ⅝
Bargulia 57 ½ ½ 36 ½
Mendus 57 ½ 36 ½ ½
Dorides ſcopię extrema 57 ½ 36 ½ ½
Alicarnaſſus 57 ½ ⅝ 36 ½
Ceramus 57 36
Cnidus cuitas 7 promon 56 ⅝ 36
A meridie Rhodienſi pelago ſequo
Onugnatęs extrema 56 ½ 37 ½ ⅝
Lorima 57 ½ 37 ½ ½
Creſſo portus 57 ½ 36
Phoenice oppidum 58 36 ½
Phuſca 58 ½ 37
Calbis flu. oſt 59 36½
Gonus 59 ½ 36
A boriente linea a meridiano fine uſq; ad peue-
dę flu. 59 ⅝ 37 ½ ½ a quo & meridie terminus
tur per lineam vocta mutuadeo cuiuscum uſq; finē
cuius gradus 61 37 ½ ½ & pamphilia per lineā
a fine pędicto uſq; ępecontū animum 61 ½ 41
½ ½ & gradus per lineā quę unde ad comanum
buthuię terminum flectatur uersus orientem vocta
fere medium cuius flexionis situs 62 ½ 39 ½
Montes aut in Aſia nominantur bi quor medio ſitę
Ida mons 56 40
Cimus mons 56 40 ½
Et timnus mons 57 ½ 40 ½
Et didimi occidentalia 61 40 ½
Et ſipylus mons 60 39 ½
Et tmolus mons 58 38 ½
Et meſſotes mons 58 ½ 38 ½
Et inteiule mons 58 37 ½
Et cadmus mons 59 ½ 37 ½

Et murnal mons	57 ½	38 ½ ⅓
Et phoenice mons	58 ⅔	20 ½

C Ciuitates mediterranee minꝰ mile & super hellespontu

Scepsis	56 ⅔	41
Sacra gerua	56 ¼	41 ⅓

P Phrygie que : ꝟsus mediterranee

Ilium	55 ½ ⅓	41

Mile maioꝛis mediterranee

Dagaea	57 ½	41 ½
Apollonia penes ridacū amne	57	41 ⅓
Trianopolis	56 ⅔	41 ⅔
Allicia	57 ½	40 ⅓
Prepenissus	56 ½ ⅓	40 ½
Pergamus	57 ⅓ ,½	39 ½ ⅔

E Et pepuli magꝰ quidē sepētrionales sunt olympi ni occidentaliores aut trimenothurice quoꝝ ē trianopolis magꝰ aut meridionales sunt peroꝺ mutę & inter hos mi ſomaccdones. Lidię aut mene

Ciuitates hę Pepeti	57 ½ ⅔	40
Mostana	58	39 ½
Hierocesarea	57 ⅔	39 ½
Nacasia	58 ⅓	39 ½
Thuania	58	39 ⅔
Magnesia penes sipili	58 ⅔	39 ⅔
Iuliogordus	59	39 ½ ,½
Egara	59 ½ ⅓	38 ½ ⅓
hippopa	58	38 ⅓ ,⅔
Surchs	58 ½	38 ⅓
Philadelphia	59	35 ½ ⅓
Iouis phanum	59 ⅓	38 ½ ⅔
Metropolis	58	38
Carię aut tripolis	59	38 ½
Laodicia super lico	59 ½ ⅔	38 ⅓
Antiochia penes meandrū	59 ⅓	38 ½
Iosia	59 ⅓	38 ⅔ ,⅓
Trapezopolis	59 ½	38 ⅓
Nisa	59	38 ⅓

Aphrodisia hec est uenerea	59 ½ ⅓	38 ⅔
Tralis	58 ⅔	37 ⅔ ⅓
Magnesia penes meandrū	58 ⅔	37 ⅓ ⅓
Apollonia penes cadmum	59 ½ ,½	37 ⅓ ,⅔
Heraclea apud cadmum	59 ⅓	36 ⅔ ,½
Tirena	58	37 ⅓
Arpasa	58 ⅓	37 ½
Orthosia	59	37 ⅓
Neapolis	59 ⅓	37 ⅓ ,⅔
Bargoca	58 ½	37 ⅓ ,½
Amazon	58 ⅔	37 ⅓
Alabanda	58 ½ ⅓	37 ⅓
Stratonice	59	37 ⅔
Alinda	59 ⅔	36 ½ ⅓
Adessus	58 ½	36 ⅓
Mulassa	58 ½ ⅓	36 ⅓
Hidissa	58 ⅓	36 ⅓
Idemus	58	36 ⅓ ,⅔
Thera	59	36 ⅓
Pytus	59	36 ½

Et gens penes phrygia ericeu moene in finibꝰ mysie & lidie atq phrygie

Sepre	58 ⅓	40 ⅓
Dadis	58	41 ⅓
Cadi	58 ½	40 ⅔ ,⅔
Phrygie magne ciuitas Sinaus	58	41 ⅓
Dorileum	58 ⅓	41 ⅓
Midarum	59 ½	41 ⅓
Tricomia	60	41 ⅔
Ancyra phrygie	58 ⅓	40 ½ ⅓ ,⅔
Nacolia	59	41
Tribamba	59 ⅔	40 ½ ,⅔
Dyocha	60	40 ½ ⅓ ,⅔
Amurium	60 ½	41 ⅓
Abriotola	60 ½	40 ½ ⅓
Coramū	58 ½ ⅓	40 ⅓
Azani	59	40 ⅓
Comum	59 ½	40 ½

Cerocopia	59	½	⅓		40	¼	
Eucarpia	60				40	⅓	
Primnesia	60		½		40	½	½
Dicuneū	60		¼		40	½	
Synnada	60	½	½		40	⅓	
Gamaula	61		½		40	⅔	
Meluara	61		½		40	⅔	
Iulhopolis	61		⅔		40	⅚	
Acimonia	59		½	¼	39	⅔	
Eumenia	60		¼		39	½	⅔
Druſum	60		½	⅓	39	½	½ ⅓
Tiberiopolis	60		½		39	½	
Bleandrus	60		½		39	⅚	
Stecotorum	61				39	¼	
Sulbum	61		½	¼	39	¼	
Philomelium	62				39	½	
Petre	61		½		39	½	
metropolis	61		¾		39	½	⅓
Apamia arcta	61		⅚		38	½	½ ½
hierapolis	60				38	¼	
Cibura	60		½		38	½	⅓
Diocesarea	61				38	½	⅓
Sanis	61				38	⅔	
Themisonium	60		⅔		38	½	
Philaceum	60		½		38	¼	
Sala	60		¼		38	⅔	
Gazena	60		½		38		

Et populi sunt
apud lichaones & themisonij apud buby
niam: & moocadum & cydisses. subquibꝰ pelte
ni. postea mercani: postea philaceñsij.

In insulę aduacent asię apud hellespontum

Tenedos insula: & cunas	55				40	½	⅓ ⅓

In egeo auū pelago lesbos insula: cuius descrip
tio sic se habet

Sunium promontorium	55				40		
Pirrha	55		½		39	⅔	
Eressus	55	⅔	⅓		39	½	
Mania extrema	56				39	⅔	⅓
Munene	55	⅔			39	⅔	
Argenū promon.	55	⅔			39	½	⅔
medymna.	55	⅔	½		40	⅓	½
Aneisa	55	½			40	⅔	
In icario pelago insulę Icaria	55	½	⅔		37	⅚	
Mindus	55	⅚			37	½	
Chij cunas	56	⅓			38	½	
Phanea promōtorium	56	⅓			38	½	⅓
Posidium	55	⅔	⅓		38	½	⅓
Samu insulę cunas	57				37	½	⅓
Ambelos extrema	56	⅔			37	½	
In mirtoo pelago ĩsule Arcesena	56				37		
Egalus	56	⅔			36	½	⅔
Mimia	55	½	¼		36	½	⅔
Choa cunas	57				36	½	⅓
Asia antiqua: cunctas stipula	56	⅚			36	½	

In rhodiaco. & carpathio mari insulę

Sumę insulę	56	½			35	⅔	
Cosi cunas	⅙	56	½		35	¼	

Carpan insule descriptio

Thoanui promō.	57				35	½	
Ephialeum promō	57	½			34	⅔	
Posidium	57	½			34	½	⅓

Rhodi insulę circuiscriptio

Pami extrema	58				35	½	½
Camirus	58	½			35	¼	
Lindus	58	⅔			34		
Ielisus.	58	½			33		

LICIE SITVS.

LICIA, terminatur ab occasu: & septen
trione Asia ureta exposita lineaꝫ ab
ortu parte pamphilię: que a fine asie
usq; mare per masicycum montē pertinet cuius
finis: qui supra mare est: gradus habet 61 ½ 34 ½.

A meridie mari licio ureta lurons descriptionem
hanc post cauum

Colinda	59	½			35	½	⅓ ⅓

Chide 49 ½ ⅓ 24 ½ ⅓ ⅛

Cana 50 ½ ⅓ 24 ½ ⅓ ⅛

Dedali loca 60 36 ¼ ⅓ ⅛

Telmessus 60 ⅔ 26 ⅓ ⅓ ⅛

Xanthi flu. ost 60 ⅔ 30

Fontes flu. 60 ¼ 27 ⅓

Patara 60 ¼ 26 ⅔

Antiphelus 60 ⅓ 26 ⅓

Andriaca 61 26 ⅓

Limiri flu. ost 60 ⅔ ⅓ 26 ⅓ ⅛

Apyre 61 26 ⅓

Insula uel facta extrema 61 ¼ 36 ⅓

Olympus ciuitas 61 ¼ 36 ¼

Phaselis 61 ¼ ⅓ 20 ¼

Et cognas mons: cuius medium. 60 26 ⅓

Ciuitates in ucta mediterranee circa montē ogātē

Cidna 60 ⅓ 37 ⅔

Cimbra 60 ⅓ 36 ⅓

Oelopolis 60 ⅓ 36 ⅓

Comba 60 ⅓ ⅓ ⅛ 36 ⅓ ⅛

Sydima 60 ½ ⅓ 36 ⅓ ⅓

Pynna 60 ⅓ ⅓ 36 ⅛

Arroca 60 ⅓ ⅓ 36 ⅓

Tlo 60 30 ⅓

Xanthus 60 ⅓ 30 ⅔

A pud aut montē mallicate be

Corydala 60 ⅓ 36 ⅓ ⅓

Sagalassus 60 ⅓ ⅓ 36 ⅓ ⅓ ⅛

Bubeda 61 36 ⅓ ⅓

Arabenda 61 ⅔ 36 ⅔ ⅓

Phelos 60 ⅓ 36 ⅓ ⅛

Mira 61 36 ⅓

Limira 61 ⅔ 36 ⅓ ⅛

Miliarchis podalea 60 37 ⅓

Nisa 60 37 ⅓

Choma 60 ⅓ 37 ⅓

Condiba 60 ⅓ ⅓ 37 ⅓

Caballe pars bulon 60 ⅓ 37 ⅓

Oenanda 61 37 ⅓

Babura 60 ⅓ 37 ⅓

I Nsule aduacent licie megista uel maxima insula 61 ⅔ 36

Dolichiste insula 60 ⅓ ⅓ 36 ⅓ ⅓

Chelidonia insula 61 ⅓ 36

GALATIE SITVS.

GALATIA limites habet ab occasu Bithynia: & parte asie tracta exposi tam lineam. a meridie pamphyliam. a prefato asie fine usq; terminū. qui per paralle lum gradus habet. 64 ⅓. 38 ⅓. ab ortu parte cappadocie. que est ab hoc fine usq; ponti tracta. gradus. 65. ⅓. 42. a septentrione parte ponti se cū dum descriptionem hanc. post cuorū limitem ciuitatem.

Ciimace opidum 61 ⅔ 42 ⅓ ⅓

Theutbrama 61 ⅔ 44 ⅓

Charambus extrema 61 ⅓ 44 ⅓ ⅛

Ceptorum 61 ⅓ 44 ⅓

Caliobraca 61 ⅓ ⅓ 44 ⅛

Abone moenia 62 44

Cunolis 62 ⅓ 44 ⅛

Armena 62 ⅓ ¼ 44 ⅛

Stephana uilla 62 ⅓ 44

Sinopi 62 ⅓ ⅓ 44 ⅛

Crapsia 62 ⅓ ⅓ 44 ⅓ ⅓

Calisci flu. ost 64 43 ⅓

Galor. 64 ⅓ 43 ⅓

Alis flu. ost 64 ⅓ 43 ⅓

Conuersio flu. 64 ⅓ 41 ⅓

Amisus 65 42

Montes in Galatia memorati digni sunt. Oligas mons: cuius medium. 62. 42 ⅓ ¼.

Et chidim orientalia. 62 41 ⅓

Et qui uocantur celenorea iugum cuius mediū 62. ⅓. 39. ⅓

Et que supra mari sunt retenta ab his: qui incolūt paphlagoniā in quibus ciuitates: & ille mediter

ranę hę sunt Paphlagonę .

Zagona	61 ⅓	43 ⅔
Pelora	62 ½	43 ½
Sacona	63 ⅔	43 ½
Etna	64 ⅓	43
Tobara	62 ⅔	42
Germanopolis	63	42
Gelacha	65 ⅓	42 ⅔
Xoana	62 ¼	42
Dacalia	61 ⅓	42 ⅓
Mesium	61 ¼	42 ⅓
Sacbria	62	42 ¼
Pomperopolis	62 ½	42 ¼
Comica	62 ¼	42 ½ ¼
Achapa: que & noua claudiopolis	63 ¼	42 ½
Sabanis	63 ½ ⅓	42 ⅓
Titaus	64 ⅓	42 ⅓ ¼
Eusena	64 ½ ¼	42 ⅓

Intra paphlagoniam magis occidentales sunt. Tho
lobolh: in quibus ciuitates .

Germa colonia	61 ½	41
Pepimeus	61	41 ½
Vinchia	61 ¼	41 ¼
Anarus	61 ⅓	41 ⅓
Tolasta coua	61 ¼	40 ½ ⅓ ¼
Verestum	62 ⅓	40 ⅓

Post quos ferme uersus ortū solis rectosąę sunt
in quibꝫ ciuitates

Antura metropolis	62 ⅓	42
Olenus	62 ¼	42
Corbuntus	62 ⅓	41 ⅓
Agnzama	62	41 ⅓
Vinzara	62 ⅓	41 ⅓
Horologia	62	41 ⅓ ¼
Sarmalia	62 ⅓	41 ⅓
Dietis	62 ⅓	40 ⅔ ⅓
Carima	63	40 ⅔
Landolia	63 ⅓	40 ¼

Hūc etiam orientaliores sūt ciuitates in quibꝫ ępiscopi

Tanuum	63 ½ ⅛	41 ⅓
Lasconia	63 ¼	42
Anchosia	64 ⅓	42 ½
Claudiopolis	62 ⅓ ¼	42 ¼
Carussa	64 ⅓	41 ⅓
Phubatine	64 ¼	41 ½
Ducussa	65 ½ ⅛	41 ½
Saralus	64 ⅓	41 ⅓
Veneca	64 ¼	40 ⅔ ⅓ ⅛
Rasina	64 ⅓	41

Sub prefatę gentibꝰ proxime sunt ipsis cōtiguę
subiectas habent ciuitates in qbꝰ sunt

Pendenessus	64 ¼	40 ⅓
Ceclaumana	65 ⅓	40 ⅓
Suarsa	64 ¼	40 ⅓ ¼
Archstama	64	40 ⅓
Cina	63 ¼	40
Conciastus	62 ½ ¼	41 ½ ⅓
Pradium	63 ⅓	40 ⅔
Laodicea combusta	62 ⅓	40 ½
Vlada	64	39 ⅔ ⅛
Perta	64 ½	39 ⅔

Postea sub hīs aboccidentali plaga parsest pisidię
ciuitates .

Apollonia	62	39
Antiochia pisidię	62 ⅓	40
Ambladia	61 ½ ⅓	39 ½ ⅓
Neapolis	62 ⅓	38 ⅔ ⅓

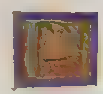
Aborū uero solis est unsiana ciuitates

Saiuata	64 ⅓	40 ⅓
Lasia	64	40
Laura	63 ⅓ ⅓	38 ½

Interiech aut sunt Oromichetes gens & Ciuita:

Mustbum	62	38 ⅓
Pasga	62 ⅓	38 ½ ⅓

PAMPHILIE SITVS .



Amphylia terminatur ab occasu Lycia: ad parte Mis uerta expositam lineam a septentrione Galacia uerta dictam Galaciefar ab oriente Cilicia: a parte Cappadocie uerta lineam que producitur a fine qui uerta Galatam est usque Amphylie pelagus: cuius fines supra mare gradus habet. 63 ½ ¼ 36 ⅔ A meridie ipso Amphylie pelago uerta descriptione hanc post Phasilida ciuitate.

Amphylie ciuitates littorez		
Olbia	62	36 ⅔
Amalia	62 ¼	36 ⅓
Catarach flu est	62 ⅓	36 ⅓ ⅓
Magedis	62 ⅓	36 ½ ⅓ ⅓
Eurymedonas flu est	63	36 ⅓ ⅓ ⅓
Cestri flu est.	62 ½ ⅓	36 ⅓
Ficla	63 ⅙	36 ⅔

Cilicie ciuitates littorez Trachee		
Coracesium	63 ½ ⅓	36 ⅔
Sydra	63 ⅓ ⅓	36 ⅓ ¼

Ciuitates uir sunt in prouincia mechterranee Phrigie quade Pisidie		
Seleucia pisiche	62	38 ⅓
Antiochia	62 ⅓	38 ⅓
Antiquum beudos	61 ⅓	38 ⅓
Baris	61 ⅓ ⅓	38 ⅓
Comana	61 ⅓ ⅓	38 ⅓
Lysima	61 ¼ ⅓	38 ¼
Cormasa	61 ⅓	37 ½ ⅓ ⅓

Carbalie aut		
Crecopolis	61 ⅓	37 ½ ¼
Pogla	61 ⅓ ¼	37 ⅓ ⅓
Anedelemui	61 ⅓	37 ⅓
Vranopolis	61 ⅓	37 ⅓
Pisinda	61 ⅓	37 ¼
Anassus	62 ⅓	37 ⅜
Corbassa	62 ⅓	37 ⅓
Milias	62	37
Terme ssus	62 ⅓	37 ⅓

Pamphylie mechterranee ciuitates		
Perga	62 ¼	36 ⅓ ⅓
Silinum	61 ⅓	36 ⅓ ⅓

Pisidie uir		
Prostana	62 ¼	38 ¼
Adadaca	62 ⅓ ⅓ ⅓	38 ¼
Olbasa	62 ⅓ ¼	38
Dyrzela	62 ⅓	38 ⅓
Orbanasa	63 ⅓	38
Talbonda	63 ⅓ ¼	38
Cremna colonia	63	37 ⅓ ⅓ ⅓
Comaeu	62 ⅓ ⅓ ⅓	37 ⅔
Plecemissus	62 ⅓	37 ⅓ ⅓
Vnzela	63 ¼	37 ⅓
Selga	63 ⅓	37 ⅓

Cilicie Trachee mechterranea		
Laerta	63 ⅓ ⅓	37 ⅓
Cassae	63 ⅓ ⅓	37 ⅓
Cibra	63 ⅓	37 ⅓
Colobrassus	62 ⅓	37 ⅓
Cebyra	63	37

Insule aduacentes Pamphylie		
Crabusa insula	62 ⅓	35 ⅓ ¼
Apelbusa insula	63 ¼	35 ⅓ ⅓

CAPPADOCIE SITUS

Cappadocia terminatur ab occasu Galacia: ad parte Pamphilie uerta expositam lineam a ponto usq; finē: cuius grad' sūt 64 37 ⅔. a meridie Cilicia uerta lineam: que inde per Thaurum montem producitur usq; finē: cui' gradus 70 37 ⅔. Preterea parte Syrie: que deinde ē p amanum montem super Euphratis parte: cuius grad' 71 ⅔. 38. ab oriente Armenia minor uerta Euphratem a prētata parte Amani montis usq; cōuersionē: que maxime septentrionalis adoriam fit: cuius gradus 71,42 ⅔ Postea linea: que producitur uerta montes moschos usq; finem: cuius gradus 72 ⅓. 44 ⅓ ⅔ Et linea: que inde iungit finem prechdum a septētrio

ne parte ponit. E uerū q̄e ab Amisso Galatie tm
dimr usq̄ finem: cuius gradus 72. ½. 44. ½ ⅓.

Leucosyros.

L Imus quidem eius partis habet descriptionē hanc

Leucosyros cubitus	65 ⅔	43 ⅓
Irs flu. ost.	66	43 ¼
Prima flu. flexio	67 ¼	41 ⅓
Secunda flu. flexio	66	41 ⅓
Fontes flu.	68 ½	41

P onit Galatici circa Phanagoriū campum.

Temisyra	66 ½	43 ⅔
herculis promontorium	66 ½ ⅓	43 ⅓

P onit polemoniaci Thermodōtis flu.

Fontes flu.	68 ½	42 ½ ¼
Thermodōtis	67	43 ¼
Polemonium	67 ½	43 ¼
Iasonium promōtoriū	67 ½	43 ½
Cytorus	67 ½ ⅓	43 ¼
Hermonasa	68 .⅓	42 ⅓

P onit cappadocū uerta sidonem

Ilchopolis	68 ½	42 ½
Cerasus	68 ½ ⅓	43 ½
Pharnacia	69 ½	43 ⅔
Issi portus	70 ½	43 ⅓
Trapesos	70 ½ ⅓	43 ⅔
Jucta aūr cilliof	71	43 ½ .⅓
Prenusa	71	43 ⅓ .⅓
Rhizus portus	71 ⅓	43 ½ ⅓
Athenar promon.	71 ⅓	43 ½ ⅓
Corduba	71 ⅓	42 ½ ⅓
Morthula	71 ½ ⅓	42 ½ ⅓
Archadi flu. ost.	72	44
Xylina	72 .⅓	44 ⅓
Cisse flu. ost.	72 ⅔	44 ½
Aplorus	72 ⅓	44 ½
Aplori flu. ost.	72 ⅓	44 ⅔

Vbi scindunt ad glaucum amnem 7 ad lycum
72. ½. 43 ¼ Fontes aplori flu. 72. ½ ⅓. 43.

Sebastopolis.	72 ⅓	44 ½ ⅓

M ontes aūt nota dicti Cappadociam cingunt. Ar
geus mons: cuius fines. 62. ½. 40. ½ 7 66. 30. ⅓.
Vnde fluuius magnus appellatus fluens eu
phrati. Immittitur uerta gradus. 71 ⅔. 30. ⅔
E t Anchaurus mons transiens a monte Thauro
usq̄ euphratē flu. per spatium cuius medium uerta
Thauri montem gradus. 65. ½. 38. ½ & 67. ½. 39. ¼.
F inis aūt uerta Euphratē flu gradus & qlē habet
67 ½. 39. ⅓ & 71. ½. 41. ⅓.
Et Scordiscus mons: cuius finis. 68 ½. 41. 2 69. 41. ⅓

I n Cappadocia ciuitates mediterranee & ille post
Leucosyros. qui in confinio Galatie sunt.

P onit Galatici mediterranee

Boerassa	67 ½	41 ½ ⅓
Sebastopolis alia	66 ⅔	41 ¼
Tebenda	66 ½ ⅓	42 ⅓
Amasia	64 ⅔	42
Coliga	66	42
Etonia	65 .⅓	41 ½
Piala	65 ½ ⅓	41 ⅔
Pleuramus	65 ½	41 ½
Puda	66 ⅓	41 ½ ¼
Sermuga	66 ½	41 ½
Comana pontica.	67	41 ½ .⅓.

P onit polemoniaci mediterranee

Guzalona	66 ½	42 ⅓
Eudiphius	67 ⅓	42 ⅓
Caruanis	67 ⅓	42 ⅓
Barbarissa	68	42 ⅓
Ablara	68 ½	42
Neocesarea	67 ⅓	41 ½ ⅓
Saumania	68	41
Megalula	67 ⅔	41 ⅓
Zela	67 ½	41 ⅓
Danan	68	42 ⅓
Sebastia	68	40 ⅔
Mesonoma	68 ½	41. ⅓. ⅓

Sabalia	68 ½	41 ⅔
Megalosus	68 ⅔	41 ⅓

P onn Cappadocum mediterranea

Zephyrium	68 ½	43
Aza	69	42 ½
Colacia	69 ½	42 ½ ¼
Cordula	70	43
Trapezusa	70 ½	43 ⅓
Asiba	71 ½	42 ½ ⅓
Marclara	72	43
Commetarbum	72 ½	43 ½

Pretuę uel prefecturę chamanesis

Zama	69	40 ½ ¼
Anchaca	69	40 ½
Gadelena	69 ½ ¼	40 ½ ⅓ ⅛
Vadara	69 ½	40
Saruena	69 ½	40 ½
Odoga	66	40 ½

Prefecturę Sargaralenę

Phiara	67	41
Sadagena	66 ½	40 ½ ¼
Gaurena	67	40 ½
Sabalassus	66 ½	40 ½ ⅛
Artaratbura	67 ¼	40 ½ ¼
Manoga	67 ½	40 ¼

P refecturę garduicrete

Phrcata uel puri	69	40
Archelais	64 ½ ¼	30 ⅔
Nanessus	69 ½	39 ⅔
Diocesarea	69 ½	39 ½ ¼
Salambrię	69 ½	39 ⅓
Tetrapyrgia	66	39 ½

P refecturę Cilicię

Austilia	66 ¼	39 ½ ¼
Sura	66 ½	40 ⅛
Campe	66 ¼	39 ⅔
Mazza: que ? Cesarea	66 ½	39 ½
Cyzistra	67	39 ⅓

Ebagena	67 ⅓	40 ⅔
Archalla	67 ½	40
Sobana	67 ⅔	39 ⅓
Lychaonię adopussus	64 ½ ¼	39 ¼
Chana	64 ½ ¼	38 ½ ¼
Jconium	64 ½	38 ½ ⅛
Paralais	64 ½ ¼	38 ½
Corna	64	38 ⅛
Chasbia	65 ¼	38 ½ ¼
Baratha	65 ½	38 ½

Antiochianę

Derba	64 ½	38 ¼
Laranda	64 ½ ¼	38 ⅛
Olbasa	65 ½	38 ⅔
Mussbanda	64 ½ ¼	37 ½ ½

P refecturę tarudis

Drate	65 ½	39
Tyana	66	38 ½ ⅓
Bazas	66 ¼	38 ½ ⅓ ⅛
Siala	66 ½	39 ⅛

ARMENIE MINORIS SITVS.

ARmenie minoris cuius pars maxime septentrionalis uocatur orbulesena: q̃ que sub ipsa: eculana: post quã here tica: z sub hac orsena q̃ pars maxime australis post Orseni Orbisera ciuitates sunt urcta Cu phratem he

Sinubra	71	42 ½
Azuris	71	42
Ladana	71 ⅛	41 ⅔
Sulmara	71 ½	41 ½ ⅛
Zimara	71 ½	40 ⅔
Ducusa	71	40 ⅓ ⅛

Interius aut q̃ urcta montana

Surala	69 ½	42 ⅔
Domana	70	41 ⅛
Tapura	70 ½	42 ⅔
Nicopolis	69	41 ⅓

Cõſabia	69 ½ ¼	41 ½ ¼
Charac	70 ½	41 ½ ¼
Dagona	68 ½ ¼	40 ¾
Seleoberia	69 ½	41
Calaoruſſa	69 ½ ½	41 ¼
Analibla	70 ½	40 ⅝
Piſingam	68 ½ ¼	40 ½ ½
Godaſa	69	40 ½ ⅛
Eudocata	68 ¼	40 ½ ⅛
Carapa	70 ¼	40
Maſora	70 ½ ⅛	40 ¼
Ouoimanduſ	69 ½	40
Iſpa	70 ¼	40 ¼
Phuphena	69	40 ⅛
Arana	69 ½ ¼	40 ⅛
Phuphatena	68 ⅛	39 ½ ¼
Mandura	69 ⅛	39 ½ ⅛
Vrſapa	68	39 ½
Orſa	68 ⅛	39 ¾
Melitene uerſa Eufratem flu.		
Dagaſa	71	40 ⅛
Sinif colonia	71	39 ½ ¼
Melitena	71	39 ½
Intra autem haſ		
Zoparistas	70	40
Tiranſſuſ	69 ½ ⅛	39 ½ ⅛
Cranica	69 ½ ¼	39 ½ ⅛
Phulipara	70 ½	39 ⅝
Eulimara	70 ½	39 ⅛
Jallus	69	39 ½
Craeis	69 ½	39 ¾
Lugeſa	70 ¼	39
Carinala	70 ¼	39 ½
Semiſſus	70 ¼	39
Ladenenſ	69 ½	38 ½ ½
Prefectus Cataonię		
Cabuſſus	67 ½	38 ½ ⅛
Tynna	66 ½ ½	38 ½
Tiallis	67	38 ½
Cybulha	66 ⅛	38 ¼
Clauchopolis	65 ½ ½	37 ½ ½
Daluſandus	66 ½	37 ½ ½
Paduandus	67	38
Comana cappadocia	68	38
Mopſi fonſ	67 ½	37 ½ ½
Tanadaris	68 ½	37 ½ ¼
Leandis	68 ½ ½	37 ½
Prefectus mutanę		
Sundra	67 ½	39 ⅛
Corena	68 ½	39 ⅛
Zoropaſſus	69 ½	39
Nyſa	68 ½	38 ½
Araſaca	67 ½	38 ½
Carnalis	68 ½ ¼	38 ¼
Garnaca	68 ½	38 ½
Prefectus Labianę penes Euphratem flu.		
Corna	70 ½ ½	39 ¼
Metura	71	39
Clandia	71	38 ½ ¼
Interuſ uero ſunt		
Caparcelis	70 ½ ¼	39
Tizeana	70	38 ½ ¼
Paſſarna	70 ½	38 ½
Cizara	69 ½	38 ½
Salugena	68 ½ ½	38 ⅛
Noſilena	69 ½ ½	38 ½
Lautalá	69 ½	37 ½ ½
Prefectus Arauenę uerſa Euphratem fluuium		
Juliopolis	71	38 ½
Barzalo	71	38 ⅛
Interuus uero hs		
Seraſtera	70 ⅝	38 ⅜
Latraſſius	70 ½	38 ⅛
Entelia	70	37 ½ ¼
Adauda	69 ½	37 ½

CILICIE SITVS.

Tucta terminatur ab occasu parte paphilie exposita. ab oriente parte Amanimonis. que a fine Cappadocum usque terminum qui uocta Jsticum est finū. extendiur. usq; Amanicas pylas huius fines gradus sunt 69 ½. A septentrione parte exposita Cappadocie uocta Thaur. montem a meridie angulus Cilicie & Jsico sinu uocta desemptionem sic se habē Post Sidram ciuitatem pamphilie in litore quae sequuntur.

L comadis thachie hoc est aspere regionis		
Iotapa	64	36 ⅔ ¼
Selenus	64 ½	36 ⅔ ¼
Antiochia super Crago	64 ⅔	36 ⅔ ½
Nephelis	64 ⅔ ⅓	36 ⅔ ⅓
C etidis		
Anemurium	65 ⅓	36 ⅔ ¼
Orymagdi flu ost	65 ½	36 ⅔ ¼
Arsinoe	65 ⅔	36 ⅔ ¼
Celenderis	65 ⅔ ⅓	36 ⅔ ¼
Aphrodisia uel veneria	66	36 ⅔ ⅓
Sarpedon promon	66 ⅓	36 ⅔ ¼
Calycdni flu ost	66 ⅓	36 ⅔ ¼
Zephyrium	66 ⅔	36 ⅔ ⅓
P roprię Cilicię		
Corycus	66 ⅔ ¼	36 ⅔ ½
Sebasta	66 ⅔ ⅔	36 ⅔ ⅔
Lami flu ost	67	36 ⅔ ¼
Pompeiopolis. quę a sole	67 ⅓	36 ⅔ ⅓
Cydni flu ost	67 ⅔ ¼	36 ⅓
Fontes flu	66 ⅔	38 ⅔
Sari flu ost	68	36 ⅔
Pyrami fl ost	68 ⅓ ⅓	36 ⅔
Fontes pyrami	67 ⅔	37 ⅓
Mallus	68 ⅓	36 ⅔
Seropolis ulla	69 ⅓ ¼	36 ⅔
E gę	69	36 ⅔
Jssus	69 ⅓	36 ½ ⅔
M editerranęe ciuitates in Cilicia sunt Trachea siue uel aspere leonadis		
Caystrus	64 ⅓ ¼	37 ¼
Dominopolis	64 ⅓ ⅔	37 ⅔
Philadelphia	66	37 ⅔
Seleucia aspera	66 ⅔	36 ½ ⅓ ⅔
Diocesarea	66 ⅓	37 ⅔
C etidis aut		
Olbasa	64 ⅓	37 ½
D alalissidis uero		
Nunica	65 ⅓	37 ½
C haracenę		
Flauiopolis	66 ⅓	37 ⅓
L amotidis		
Lamus	67	37
L achanidis		
Irinopolis	67 ⅓ ⅓	37 ⅓
B ryelices		
Augusta	68 ⅓ ⅔	37 ½
P roprię Cilicię mediterranęe		
Tarsos	67 ⅓ ¼	36 ⅔ ¼
Adana	68 ¼	36 ⅔ ¼
Cesarea penes anazarbum	68 ⅓ ⅓	37
Mopsiestia	68 ⅓ ⅓	36 ⅓ ⅓
Castabala	69 ⅔	37
Neopolis	69 ⅓	37 ¼
E piphania	69 ⅓	36 ⅔ ⅙
Amanicę pylę	69 ⅓	36 ⅓
Jssus hermanicę pylę uel porte	69 ⅓	36 ⅔

SARMATIĘ ASIATICĘ SITVS.

Armania quę in Asia est terminatur a septentrione terra incognita. ab occasu Sarmania Europę usq; fontes Tanais flu. & ipso Tana fluuio usq; eius ostia ostia ad Meotim paludē: 7 ab his orientali parte Tanais flu. ostiū

Tamarcha	63 ⅓ ¼	55 ⅓

Maruby flu. oſt	68	53
Patanu	68	52 ½
Rhombus magn flu. oſt	68 ½	52
Theophany flu. oſt	68 ½	51 ½
Azara ciuitas	68 ½	51 ¼
Rhombus paruꝰ flu. oſt.	69	50 ½
Acabuſterna	68	50
Tyramba	69 ½	49 ½ ⅓
Amicus flu. oſt	69 ½	49 ½ ¼
Geruſa ciuitas	70	49
Pharbi flu. oſt.	69 ½ ¼	48 ½ ½
Mapeta	69	48 ½
Vardam flu. oſt	68	48 ½
Cimerium promontoriu.	66 ½	48 ½
Apaturgus	66 ½	48 ¼
Achilleum ſuper ore	64 ½	48 ¼

Et in boſporo cimerico

Phanagoria	64 ½	48 ⅓
Corocondama	64 ¼	47 ½

A meridie terminatur deinde parte eiusdem poſi ti uſq; coracē flu. per latus: Et hinc linea Colchi dis & Iberię ac Albanię uſq; latus hyrcani maris: quod Caſpium etiam appellatur: lateris huiꝰ deſcriptio ſic ſe habet. poſt Corocondamam portꝰ ciuitatem.

Hermonaſſa	64	47 ½
Sindicus portus	65 ⅓	47 ½ ⅓
Sinda uilla	66	48
Batta portus	66 ½	47 ⅓
Batta uilla	66 ½	47 ⅓
Pſichri flu. oſt	66 ⅓	47 ½
Achęa uilla	67	47 ½
Cercetichs ſinus	67 ⅔	47 ½
Tazos ciuitas	68	47 ½
Torenca promōtorium	68	47
Ampſalis ciuitas	68 ½	47 ⅓
Burcę flu. oſt	69	47 ⅔
Oenantia	69 ½	47 ⅓
Theſiris flu. oſt	69 ⅓	47
Forna inferna	70	46 ½ ⅓
Coracis flu. oſt	70 ½	47
Finis qui hinc eſt ad chobchis latus	70	47 ½

Qui deinde eſt ad terminum ſcene: In quo Sarmatice pyle 70 47

Deinde qui ad albaniam uſq; hircanium pelagus in quo poſt Soane flu. oſt 86 47

A boriente hinc a parte maruine hyrcanię in quo poſt Soanę flu. oſt. Quoꝝ gradus dicti ſūt. 86. 47.

Alontus flu. oſt	86 ½	48 ½ ¼
Vndonus flu. oſt	87	48 ½
Rha flu. oſt	87 ½	48 ½ ⅓

Et ſcythia uerſa Rha flu uſq; flexionem: cuius ſitus 85. 51. Et hinc uerſa meridianum uſque ad incognitam terram: eſt & alia Rha flu. flexio pro xima flexioni Tanais flu. cuius gradus ſunt. 74. 56. ſupra quam admiſcentur duo amnes a mō tibus hyperboreis fluentes. eius cōmixtionis gradus 70. 58. ½. fontes alterius amnis occi dentalis. gradus habent 70. 61. Alterius uero magis orientalis. 87. 61. tenduntur montes uerſus Sarmatam: qui nominantur hippici. & Ceraunij & corax mons. in quo finiuntur mō tes qui per Colchidē & Iberiam producuntur Cau caſij nomine ipſoꝝ qui flexio ſuper hyrcanū eſt Caucaſus appellata: & ipſa hippicoꝝ. qdē montium ſeptima gradus habēt. 74. 54. & 81. 52.

Ceraunioꝝ uero	81 ½. 49.	84. 52
Coracis habet	69	48 & 75 48
Caucaſi	75	47 & 85 48

Et Alexidri qdē coluīne grad' bi. 80. 51. ½

Pyle uero Sarmatę	81	48 ½
Albanę aut pyle	80	47

Columne aut Sarmatam in duabus uerſa terram incognitam. hyperborei Sarmatę: ſub his Baſili ci. i. regij Sarmatę & maſſoce gentes & hippophagi Sarmatę: & ſub his etiam Et Zachare & Suandem

& A ſet: poſtea uecta quid flexionem ſeptentrionalem Tanaſ fluuij: peruerbus ſunt innumeroſum genus: & uecta auſtralé laxamatas gens Cimta eſt uero hę.

Decapolis	72	55 ½
Nauaris	70	55
Tamais	67	54 ½ ⅓

Sub ſardenis auē chenides & ab oriētali Rha flu. paropiagi & Mazeri. & Neſtoas regn. 7 poſtea ſub Laxamans Syracent. Inter auē mętam Paluć & hippicos montes poſt Syracenęs Pſeſii: poſt Themeodę ſub quibo Thyrambę: poſt Aſtumcam: poſtea uſq; coracem montem Anchi & Zuchi: ſipra auē predictos coracis montes cronapſem. 7 orenbi & Agoruę. Inter auē Rha flu. & Hippios montes: ſub Syracenis eſt Mechridanis regio ſub qua Melanclani. poſt Sapoebrenę: ſub quibus Scynanure: poſt Amazones: & inter hippicos mōtes & Ceraunos Suram & Sacam. Inter auē Ceraunios montes 7 Rha flu. Orunci & ualu 7 Sery & inter Caucaſii monte 7 ceraunos: Tuſci 7 Didurt. & uecta mare Caſpium Vię 7 Olude ſſon dę 7 gerri. Sub clorſis auē montium Boſporani quidem ſupra utrang; Cimery boſbon partem Jecta auē pontum Achei. 7 Cercuę & heniochi ac Suanocoleh ſupra auē Albaniam Sarmatę cuiuate uero nominantur 7 ulle uecta mīorem Rhambutem

Azaraba	70	50 ½

I uecta auē anatuū flu

Anchis	72 ⅓	40 ⅓

A pud auē Vardanē flu.

Scopelus	68	48
Suruba	72	48 ⅓
Coruſia	73 ½	48 ½
Eumapa	74 ⅓	48 ½
Seraca	77	48 ½

Et uecta Burcum flu.

Cucumda	79	47 ½

J uecta auē Thesarum ammē

Barrachę	71	47 ½

I uecta auē Coracum flu.

Nazna	73 ½	47 ⅓

I n mędium auē clorſis cumates

Abunis	73	48
Naſumia	74	48
Halmia	77	48

COLCHIDIS SITVS.

COLCHIDIS terminatur a ſeptērione parte ſarmatę ab occaſu ponti Euxeni parte: ea que excrenchatur a Corace amne uſque interiorem ſinum uectaphalim flu. ſecundū deſcriptionem.

Dioſcuria	71 ⅔	40 ½ ⅓
Hippi flu. oſt	71	40 ½
Cyanei flu. oſt	71 ½	40 ⅔
Saganeum	71 ½	41 ½ ⅓
Neapolis	71 ½ ⅓	41 ½
Geapolis	72	41 ½
Charith flu. oſt.	72	41 ⅓
Phaſis flu. oſt.	72 ½	41
Phaſis ciuitas	72 ½	44 ½ ⅓

A meridie terminatur hinc parte cappadocię uecta expoſitam lineam: deinde parte maioris Armenię: per ipſam lineam uſq; finem cuius gradus ſunt. 74. 44. ½. ab oriente Jberia uecta lineam contiguę fines expoſitos 74. 44. ½ ab oriente Jberia uecta lineam contigentę fines expoſitos per caucaſios montes uſq; 73. 47. tenent autem limites Colchidis Zale Superiori uero mārali: & qui uecta Heretică regionę ſunt. mediterraneę eorum Cumates & ulle.

Methleſſus	74 ½	40 ½ ⅓
media	74 ⅓	40 ⅓

Stracha	75	45
Surum	75 ⅓	44 ½ ⅓
Tachas	74	44 ⅓

IBERIE SITVS.

IBERIA terminatur a septentrione parte Sarmatie expolita ab occasu Colchide tecta dictam linea a meridie parte maioris Armenie sub limite tecta colchidem usq; finem cuius litus 76 44.⅓. ab oriente Albania tecta lineam dicti finis contingente usq. 77.47 sunt aut in ea cuncta tes & ville hec.

Lubium villa	75 ½ ¼	46 ⅓ ⅓
Aguina	75	46 ½
Valeda	76	46 ½
Varica	75 ⅓	46
Sura	75	45
Arranilla	75 ⅓	46
Mesideta	74 ⅔	45
Zabilla	76	44 ¼
Armachica	75	44 ½ ¼

ALBANIE SITVS.

ALbania terminatur a septentrione expolita parte Sarmatie ab occasu Iberia tecta lineam annotata a meridie parte maioris Armenie que est tecta Iberie finem usq; hyrcanum mare secundū Cori flu. ostia que gradus habet. 79. ⅓. 44 ½ ab ortu solis parte que hinc extenditur usq. ad ostiam fluminis hyrcani maris: tecta descriptionem hanc.

Post Soane flu. ost qd gradus habet 80 47

Teleba ciuitas	81	47
Gerri flu. ost	84 ½	46 ⅓
Gelda ciuitas	82	46 ½
Lesij flu ost	82	46
Albana ciuitas	81 ⅓	45 ½ ⅓
Albani flu. ost	81 ⅓	45 ½
Getara ciuitas	79 ½	45
Post quam Cori	79 ⅓	44 ½

Ciuitates aut in albania sunt ville q. tres qde Iberiam & fluuium a caucaso ad Cyrum ingredientes: qui per totam Iberiam & Albaniam egreditur diuidens ab ipsis Armeniam.

Tagoda	77 ½	46 ½ ½
Baechra	77	46 ½
Sanua	77 ⅔	46 ⅔
Degbna	75 ½	47 ½ ¼
Niga	77 ⅓	45 ¼

Inter aut prefatum flu & Albanum Armenia q & ipse a Caucaso fluit

Moliga	79	47
Samums	79	46 ½ ¼
Jobula	78	46 ⅓
Inua	79	46
Emboleum	78 ½	47 ½ ¼
Achabla	78	45 ½
Abliana	78	47 ¼
Gamechia	79 ½ ¼	47 ⅓
Olica	77 ½	44 ½ ¼
Suoda	78 ¼	44 ½ ¼
Barucha	79 ⅓	44 ⅓

Continent aut Albane prie partes ut dicti fluuium albanum & Lesium flu. 80 47

Chabala	80	46 ½ ¼
Choboca	80 ½	46 ½ ¼
Bozura als boslache	80	46 ⅓
Mysia	81	46 ½
Chadacha	81	46
Alanus	82	46 ¼

Inter aut Lesium flu. & Gerri amne

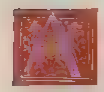
Thiana	82 ¼	46 ½
Tabulacha	82 ½ ¼	46 ½ ⅓

Inter Gerrum & Soanam fluuios

Thilbis	84 ½	47

Mille Albane aduacentes duę: Clades nomine
Quas medium 67 ½ 45

ARMENIE MINORIS SITVS.



RMenia minor terminatur a septentrione parte Colchidis & Iberia 7 Albania uersa expositi per Cyrum fluuium lineam ab occasu parte Cappadocię uersa expositam ponit Cappadociam: usq; Colchidam per Moschicos montes lineam

A boriente parte lineam nunis quę extenditur ab oriis Cyri amnis usq; finem cuius gradus 70 ½ 43 ½ Preterea medis uersa lineam traditi super montes Caspios: cuius fines gradus habent 70 42 ½ 80 ½ 40.

A meridie parte Mesopotamię uersa tauri montis lineam: quę Euphrati quidę fluuio iungit fluuio iungitur ad gradus 71 ½ 37 ½ Tigridi autę amni uersa finiti gradus habentę 74 ½ 39 ½ Preterea Assyria uersa lineam per Niphatę montem extendentem usq; rectam: quę super cadę incidit usq; prefatum finem Caspii montis. pquā lineam Niphates mons extenditur. Montes aut Armenie nominantur hi qui a Scythia appellitę efferentes supra partę ponti Cappadociam: Et mons qui Paryadres dicitur: cuius fines gradus habent 74 42 ½ & 77 42

Vnde aspis mons: cuius medium
Gradus habent 78 40

Et mons Anitaurus intra Euphratem
Cuius medium 72 41 ½
Et mons qui Amus dicitur.
Cuius medium 77 41

Et Gordię montes: quoq; medium
Gradus habent 74 39 ½

Fluuij autē per regionē occurrunt & Araxes fluuius qui ostia quidem habet uersa hircani maris sitti in gradibus 70 ½ 43 ½ ½ Fontes uero uersa suum gradus habentem 76 ½ 42 ½ Ab his ipe ra ad orientē uectus usq; montem Caspium: & ad septentrionem flexus: uno quidē amne ad hircanum mare ecce: altero admiscetur Cyro fluuio secundum suum gradus habentem 78 ½ 44 ½. Et Euphrates fluuij pars a prechdcta flexu ad orientem uersa usq; fontes Euphratis: q gradus habent 74 ½ 42 ⅔ Sunt 7 alij montes intra dicti a prechdcta sessione Euphratis fluuij: finis autē montis dicto Euphrati conuncti. gradus habēt 71 ½ 40 ½ Qui uero finis iuxta ipsius est fontes 77 41. Et Tigridis pars in armenia comprehēsa a sechone facta a Lutete meridiano usq; fontes ipsius tigridis qui gradus habent 74 ½ 39 ½ ubi palus est thospite appellata. sunt 7 alię paludes & ea que uocatur Lichnites: cuius medii gradus habet 78 43 ½ & Arsissa palus: cuius medium gradus habet 78 ½ 40 ½ ⅓ Prouincię autē in Armenia sunt in comprehēsa parte ab Euphrate in Cyro & arace amnibus penes quidē exoschicos montes Coraxenа: super his qui Bochię appellantur. Penes autē Cyrum amnem Tosanena & Tozena Penes uero araxem fluuium Colthena: 7 que sub ea est Saducena Penes autē Paryadrē montē Syracena & Sacapena 7 Quartene in ipsa parte

Sala	73 ½	44 ½
Aseura	74	44 ⅚
Baraza	75 ⅓	44 ⅓
Lala	76 ⅚	44
Sancura	72 ⅓	44
Saraphana	75	44 ½
Toga	72 ½ ⅓	45 ⅔
Vathura	73	45
Xeara	72 ½ ⅓	45 ½ ½
Cholua	74	45 ⅔
Sedala	74 ⅓	45 ½ ⅓
Surta	74 ½	45 ½
Tasura	74 ½	45

Cozala	75 ½	43 ⅓
Cotromana	75 ¼	43 ⅛
Batinna	76 ⅜	43 ⅓
Dizica	76 ⅓ ⅓	43 ⅜
Prusa	77	43 ⅓ ¼
Glusina	78 ⅓	43 ⅓
Cholmata	78 ⅓ ¼	43 ⅓
Sacalbina	79 ⅓	43 ¼
Arsinata	78 ⅓	43 ¼

Et penes Euphratem flu

Oressus	72	42 ½ ¼
Elega	73 ⅓	42 ⅓ ¼
Chasira	74	42 ⅓
Chorsa	74 ⅛	42 ⅓ ¼
Thalina	75 ⅓	42 ½ ⅛
Armauna	76 ⅛	42 ⅓ ¼
Artaocata	78	42 ⅓
Nasiana	78 ⅓ ¼	42 ⅓ ¼

In parte superius concepta usq; ad scissionem Euphratis: sunt magis quadé septemmonales regiones incipiendo ab occasu Basilissena obordena: & Arsia subq; hac Acilesena. & Astaunaris & penes fluuiu scissionem Sophena. Cuiuare autē in parte hac.

Athua	71 ⅓	42 ⅓
Tirussa	73 ⅓	42
Brizaca	73 ⅓ ⅛	42 ⅓
Sana	74 ⅓	42
Zoriga	71 ⅓	42
Daramissa	70	42 ⅓
Zogocata	77 ⅓	42 ⅛
Cubina	78 ⅓	42 ⅓
Codana	71 ⅓	41 ⅝
Cachuna al' Cachuna	72	41 ¼
Colua	73 ⅓	41
Sogocara	74	41
Phausya	74 ¼	41 ⅛
Phandalia	74 ⅓ ⅓	41 ⅓
Zaruma	75 ⅜	42 ⅓ ⅛
Citamum	70	41 ⅓
Anarum	70 ⅓ ⅓	42 ⅓
Sigua	77	41
Terua	78	42 ⅓ ⅛
Tirtzua	78 ⅓	42 ⅛
Manistana	78	41 ⅓
Astacana	78	41
Tarina	72 ⅓	42
Balisbiga	73 ⅛	40 ⅓
Babila	73 ⅛	41 ⅛
Sacauana	74	40 ⅓ ⅛
Azara	70 ⅓	40 ⅓ ⅜

In reliqua & australiori parte inter Euphratē & Tigridis fontes est Emerena & quę sub ea Thospius. Preterea Coruana. Et cuiuares simi liter in mēbro hoc

Legenda	72 ⅓	40 ¼
Mazara	71 ⅛	39 ⅓ ⅓
Anzeta	72	39 ⅓
Soua	72 ⅓ ⅓	39 ⅓
Belcania	73 ⅓	39 ⅛
Seltia	74	40 ⅛
Tospia	74 ⅓ ⅜	39 ⅓ ⅓
Colebus	70 ⅓	39
Siamana	71 ⅓	38 ½
Arsiomosata	72	38 ⅓
Corra	74 ⅓	38 ⅓

A boriental plega fonnū Tigridis āmnis Bagradauena est: quę sub ipsa Gordyra: quā magis orientales: & qui sub ipsa sunt Gordyra: quā ori entalior corra & sub ipsa March. Cuiuares aut̄ similiter in hoc sunt membro hę

Tasta	73 ⅓	40 ¼
Pivra	70	40 ⅛
Mepa	70	40 ⅓
Buana	70 ⅓ ⅓	40
Cholima	70 ⅓ ⅓	40 ⅓

Terebu	76 ½	40 ½ ¼
Daudyana	77	40 ¼ ¼
Capuca	70 ¼	40 ⅓
Artemita	78 ½	40 ¼
Thelkalina	76 ¼	39
Et sub ea Gordinesia	75 ¼	39 ¼
Sic	74 ½ ¼	39 ⅓
Pherendis	74 ½	39 ¼
Tigranocerta	76 ¼ ¼	39 ⅓
Saldiua	75 ¼ ½	39 ⅔
Colsa	78	39 ½ ¼
Tigranoama	79 ½ ¼	40
Artagogarta	75 ¼	38 ⅔

CYPRI INSVLE SITVS.

CYPRVS Insula qua qua uersus pelago terminatur: ab occasu Pamphylio secundum descriptionem hanc

Acamas promon.	64 ¼	45 ⅓
Paphos noua	64 ½	36 ⅔
Zephyrium promo	64 ½	34 ½ ⅓
Paphos uetus	64 ½	33
Drepanu promo	64 ¼	34 ¼ ⅓ ⅛

A meridie mari Egypto arq Syro secundum descriptionē hanc: post Drepanū promontorium

Phitriu promontorium	64 ½ ⅓	34 ½ ⅙
Curium ciuitas	65	33
Lyci flu. ost.	65 ¼	33 ⅛
Curię extremitas	65 ¼	34 ½ ¼
Amathus	65 ½ ⅓	33
Tegi flu. ost	66 ⅓	33
Corum ciuitas	66 ¼	33
Dades extrema	66 ½	33
Throm ciuitas & extrema.	66 ¼ ¼	33

A boriente pelago Syro secundum descriptionē hāc: post Throm extrema.

Pedalium promon	67	33 ⅔
Pedę flu. ost	66 ½ ⅓	33 ½
Salamis	66 ⅔	33 ¼
Elęa extrema	67	33 ⅔
Clides extrema	67 ¼	33 ½ ⅓

A septentrione angustius Cilicię ureta descriptionē hanc

Carpasia	66 ½ ¼	33 ½ ⅓
Acheorę aĉte uel litus.	66 ⅓	33 ½ ⅛
Aphrodisium uel uenerei.	66 ½	33 ½ ⅓
Scharia	66	33 ½ ¼
Ceraunia	65 ⅔	33 ½ ⅓
Laputhi flu. ost.	65 ¼	33 ½ ⅛
Laputhos ciuitas	65 ¼	33 ½ ⅓
Cromionū extrema	65 ⅓	30 ¼
Tely	65	30 ⅛
Calunusa extrema	64 ⅔	33 ½ ⅓
Arsinoe	64 ⅔	33 ½ ⅛

Orientalia insulę Salaminia comprehendunt occidentalia Paphia meridionalia Amathusia & Olimpus mons. Septentrionalia Lapedia. Ciuitates aut mediterranee sunt hę.

Chytrus	66 ¼	33 ½ ⅛
Tremithus	66 ¼ ⅛	33 ¼
Tamassus	66 ⅓	33 ⅓ ⅛

Insulę penes ipsum sunt hę: quę appellantur Clides: quor. medium gradus habet 67 ¼ 33 ½ ⅛. & Carpasian. insulam. medii 64 ⅓ 30.

SYRIĘ SITVS.

SYria terminatur a septentrione Cilicia & parte Cappadocię ureta cypressum per amanum montem linea ab occasu Syro pelago secundum descriptionē hanc: post Issum & Ciliciæ portas Syriæ situs

Alexandria quę est iuxta Issum	69 ¼	36 ¼
Myriandrus	69 ¼	35 ½ ⅓
Rossus	69 ⅓	35
Scopulus rotundus	69	35 ⅓
Seleucia ptera	68 ½ ⅛	35 ½ ⅛
Horontę flu. ost.	68 ½ ⅛	35 ½

Fontes fluuij 70 33 ½

Posidium 68 ½ 35 ½

Heraclea 68 ½ 37 ⅔

Lauchea 68 ½ 39 ⅓

Gabula 68 ½ 35

Platos 68 ½ 34 ½ ⅓

Balance 68 ½ 34 ½ ⅓

PHONICIE SITVS

Leuthen flu. oſt 68 34 ⅔ ⅓

Sumyra 68 34 ½

Orthoſia 67 ½ 34 ½

Tripolis 67 ½ ¼ 34 ½

Thei proſopon l'facie'dei, primō 67 ⅔ 34 ¼

Boſtſ 67 ½ ½ 34 ¼

Biblus 67 ⅓ 35 ½ ⅓ ⅓

Adonichs flu. oſt 67 ½ 33 ½ ⅓

Berytus 67 ½ 33 ½ ¼

Leonis flu. oſt 67 ¼ 33 ½

Sidon 67 33 ½

Tyrus 67 33 ½

Ecdippa 67 ⅙ 33 ⅓

Ptolemais 66 ½ ½ 33 ⅙

Sycaminon 66 ½ ⅓ 33

Carmelus mons 66 ½ 32 ½ ⅓ ⅓

Dora 66 ½ 32 ⅔

Corſei flu. oſt 66 ½ 32 ½ ⅓

A meridie iudea uerta lineam unde deſcripcam uerſus orientem que ad meridiem flectitur & ſitum habet 67 ½ 32 ⅓ finiturq; uerta ſitū 68. 31 ¼ & parte Arabie ferē uerta lineam producta a fine prędicto quaſi ad deſertā Arabiam uſq; finē: cuius ſitus 70 ½ 31 ½ ½ ab ortu ſolis linea unde producta uerta Arabiam deſertam uſq; iadum Euphratis. uerſus Thapſacum cuius finis ſuper Euphratē grad⁹ habet 72 35 ½. Et deinde parte Euphratis flu penes meſſoporamiam uſq; finem fluuij uerſus Cappadociam: q̄ grad⁹ hꝫ. 71. ½ 38

Montes aut in Syria inſignes

Piara mons: cuius medij 69 ⅓ 35 ⅔

Caſius mons cuius medius 68 ½ ¼ 34 ½ ⅓

Libanus cuius fines 68 ½ ⅓ 34 70. 33 ⅔

Antilibanus: cuius extrema 68. 33. ⅔ & 69 ⅔ 33 ½

Et uerta quidem Arabie deſerta

Aſalamus: cuius medium 71 ½ 33

Pines aut iudeam

Iuppus mōs: cuius medij 68 ½ ⅓ 32

Irrigant regionem: & alii fluuij & palmarum ſilua cuius fines 71. ¼ 34 ½ ¼ & 71. ⅓. 33. ⅓. Et adama ſeu montes Chriſonus flu. cuius fines. 69 ¼ 33. ½ & 69. ½ ¼ 32. Et Iordanis flu. pars: que penes Geneſaretide lacum eſt: Cuius lacus medium 67 ⅓ 32. ½ Et qui Sinegas nomine: qui a monte Piara ductus ad ſeptentrionem & ad ortum ſolis uerſus gradus habet 71. 37 ½

Qui adminiſtrat Euphrā uerta ſitu. 72. 37. ⅓

Ciuitates in Syria mediterranee a ſeptentionali plaga in Comagena. 70 ½ ¼ 37 ⅓

Araca

Antiochia penes Taurū mōtē 70 ¼ 37 ½

Singa 71 37 ½

Germanicia 70 37

Caramana 70 ⅓ 37

Dolichia 70 ⅓ 36 ⅓

Bida 70 ½ 36 ½

Chaonia 70 ½ 36 ½

Et apud Euphratem flumen

Cholmadara 71 ¼ 37 ½ ⅓

Samoſata legio 71 ½ 37 ½ ⅙

Pterię aut ciuitates hę

Pinara 69 ½ ⅓ 36 ½

Patrae 70 36 ⅓

Ehyrie pyle 69 ½ 36 ½ ⅓

Cyrrheſtę aut ciuitates hę

Anſeria 71 37

Regia 71 ¼ 36 ½ ⅓

Buba	71 ½	36 ½
Heraclea	71	36 ¼
Niara	70 ½ ⅓	36 ⅓
Hierapolis	71 ¼	36 ¼
Cybiſt	70 ⅔	36
Borea	71	36
Bena	70 ½ ⅓	36
Paphura	71 ⅓	36

E t penes Euphratem ciuitates hę

Virima	71 ½ ¼	37 ½
Aruchs	71 ½ ⅓ ⅙	37 ¼
Zeugma	72	37
Europus	72	36 ½ ⅓
Cecilia	71 ½ ⅓ ⅙	36 ⅓
Berhamaria	71 ½ ½	36 ½
Gerrha	71 ½ ½	36 ⅓
Arimana	71 ⅔	36
Eragiza	71 ½ ½	36 ⅛

S eleucidis ciuitates hę

Gephyra	69 ½	35 ½
Gmadarus	70 ⅙	35 ⅓
Iumma	69 ½ ⅓	35 ⅓ ⅛

C assiotidis aut Ciuitates hę

Antiochia super orontę flu	69	35 ½
Daphna	69	35 ⅛
Bacata	69	35
Lydia	69 ½	34
Seleucia penes beluum	69 ½	34 ½ ⅓
Lamia	69 ⅓	34 ½ ⅙
Epiphania	69 ½ ⅙	34 ⅓ ⅛
Rephanę	69 ⅓	34 ⅓
Antiochus	68 ½ ⅓ ⅛	34 ¼
Marathus	69 ½	34 ⅛
Mariama	69 ½	34 ⅛
Mamuga	69 ⅓	33 ½ ⅓

C habyomitichs ciuitates hę

Thema	71 ½	35 ½
Acheraba	71 ¼	35 ¼

Derrhena	72	35
Chalybon	71 ½	35
Speluema	71 ⅛	35 ¼

E t penes Euphrate

Barbarissus	71 ½ ⅓ ⅛	35 ⅓ ¼
Anthes	72	35 ⅓

C haleuchę aut Ciuitate[s]

Chalcis	70 ⅓	35 ⅛
Nisphe	70 ½ ⅙	35 ¼
Tolmideſsa	70 ⅓ ⅙	34 ½
Mapsona	71 ⅙	34 ⅓
Coara	70 ½ ¼	34 ⅜

A pameną ciuitates hę

Nazuma	70 ⅓	34 ⅙

E t ab orientali parte orontis flu

Thelbenissus	69 ½ ⅓	35
Apamea	70	34 ½ ⅛
Emisa	69 ½ ⅓	34

L aodicę ciuitates hę

Scabiosa Laodicee	69 ⅓	33 ⅓ ¼
Parachissus	70	33 ½
Jabruda	70 ¼	33 ⅓

P hoenicę ciuitates hę

Area	68 ⅙	34
Paleobiblus	68 ⅓ ¼	34
Gabula	67 ¼	33 ⅚
Cesarea panię	67 ⅔	33

Cunię Syne ciuitates hę

Heliopolis	68 ⅓	33 ⅓
Abila cognomine lysanium	68 ⅓ ¼	33 ⅓
Saana	68 ⅓	33 ⅓
Jna	68 ⅓	33 ⅛
Damascus	69	33
Samulus	67 ⅓	32 ⅔
Abida	68 ¼	32 ⅓ ¼
Hippus	68	32 ⅓
Capitolia	68 ½ ¼	32 ⅓
Gadara	68	32 ⅙

Acha	68 ½	32 ⅔
Scythopolis	67 ⅓	32 ⅓ ⅓
Gerasa	68 ⅔	32 ⅓
Pella	67 ⅓ ⅓	32 ⅓ ¼
Dium	67 ⅓ ⅓ ⅓	32
Gadora	67 ⅓ ⅓	32 ⅓
Philadelphia	68	32 ⅓
Camatha	68 ⅓ ⅓	32 ⅓ ¼

Palmyrene ciuitates hę

Rhesapha	72 ¼	34 ⅓ ¼
Colla	71 ⅓ ¼	34 ⅓
Oriza	72 ¼	34 ⅓
Tutea	71 ⅓	34 ⅓
Adada	72 ⅓	34 ⅓
Palmira	71 ⅓	34
Adacha	72	34
Danaba	70 ⅓ ⅓	33 ⅔
Goaria	70 ⅓	33 ⅓
Auera	71 ⅓	33 ⅓
Ceſama	70 ⅓	33 ⅓
Gedamara	70 ¼	32 ⅔
Atera	71 ⅔	34

Et penes Euphratem ciuitates hę

Thalis	72 ⅓	33 ¼
Sura	72 ⅓	33 ⅓
Alamara	72	33 ⅓

Batanęę prouincię a cuius orientali parte ę ſuprą d hec ſub Abilą lamo mōte ſunt Traconitę Arabs

Gerra	70	32 ⅓ ⅓
Elera	70	32 ⅓
Nelaca	70 ⅓	32 ⅓
Achama	69 ¼	31 ⅓

Insule autē adiacēte Syrię

Aradus	68	34 ⅓

Et Tyrus fere uicōtinens 67 34 ⅓

PALESTINE IVDEE SITVS

Alestina Syrię que Iudea Syria appellā terminatur a septentrione Syria iuxta

luxtam expoſitam aboriēte: atq meridie Arabia

Petrea uocata luxtam quę ab orientali termino: usq ad Syriam uſq finem uocata Egyptum extēditur huius finis ut dictum eſt: gradus habet. 69 ¼ 30 ½

Aboccaſu parte deinde uſq mare predictū Egypti prouincia. deinde pelago uſq ad Syrię limitē uocata deſcriptionem hanc: poſt Cherſen flu. oſt

Ceſarea Stratonis	66 ⅓	32 ⅓
Apollonia	66	32 ⅔
Joppa	65 ⅔	32 ⅓
Iamneorum portus	65	32
Azotus	65 ⅓	31 ⅓ ⅔
Aſcalon	65	31 ⅔
Anthedon	64 ⅓ ⅓	31 ⅓
Gazeon portus	64 ⅓ ¼	31 ⅓

Fluit autē per iudeā Jordanis flu. & uocata Aſphaltides lacū: cuius medium

Gradus habet	66 ⅓ ⅓	31 ⅔

Et cuncte ut ea mediterranę ſunt: Galilęe quidem

Apphura	66 ⅔	32 ⅓
Capharcotna	66 ⅓ ⅓	32 ⅓ ⅓
Julias	67 ⅓	31 ⅔
Tiberiadis lacus	67 ¼	32 ⅓

Samarię uero

Neapolis	66 ⅓ ¼	31 ⅔ ⅓
Thena	67 ⅓	31 ⅓ ¼

Judee autē aboccaſu Jordanis fluuij

Rhaphia	65 ⅓	31 ¼
Gaza	65 ⅓	31 ⅓
Iamnia	65 ⅓ ¼	32
Lydda	66	32
Antipatris	66 ¼	32
Druſias	66 ⅓	31 ⅓ ⅓ ⅓
Sebaſta	65 ⅔	31 ⅓
Betogabra	65 ⅝	31
Sebinus	65 ⅓	31 ⅔ ⅜
Emmaura	65 ⅓ ¼	31 ⅓ ⅓
Guphna	66 ⅜	31 ⅓ ¼

Archelas	06 ½	31 ½ ⅓
Phiſelis	06 ½ ⅓ ⅙	31 ½ ⅓
Ericus	06 ⅔	31 ½
Hieroſolyma nūc autē elia capitolia	06	31 ⅚
Thamna	06 ⅔	31 ½
Engaddi	06 ⅔	31 ⅔
Bedoro	06 ⅓	31 ½ ⅓ ⅙
Thamaro	06 ⅓	31 ½ ⅓

A b orientali parte Iordanis flu.

Colmos	07 ⅔	31 ½ ⅓
Lubyas	07 ⅙	31 ⅔ ⅓
Calliroe	07 ⅓	31 ⅙
Ga_Zaroſ	07 ⅓	31 ⅔
Epuçenos	07	31

Iumęę quę vocą eſt ab occaſu Iordanis flu.

Berzima	04 ½ ⅓	31 ⅔
Capharſa	05 ⅓	31 ½ ⅔
Ć Emaurus	04 ½ ⅓	31 ⅓
Elusa	04 ⅓ ⅔	30 ½ ⅔
Mapſa	05 ⅔	30 ½ ⅔ ⅓

PETREE SITVS

PETREA terminatur ab occaſu par te Syrię expoſita a ſeptentrione pale ſtina Iudea. a parte Syrie uocata no taras eam lineas. a meridie interiori ſinu Arabici pelagi: qui gradus habet. 07. ½ 29. ½. & ſinu uocata heropolitem anotato fine apud egyptum uſq; ad promontorium: quod uocat Pharnam eſt & gradus habet. 05. 29. &. inde Elanitę ſinui uſq; ad conuerſionem eius: que gradus habet. 09. 29. Tenent autē & Pharna uilla gradus. 05. 28. ½ ⅓ villa uero elana: quę uocata ſinum eſt eiuſdem no minis: gradus habet. 05. ½ ⅔. 29 ⅔ Ab Oriente li nea emiſſa ſupra expoſitam Syrie orientalem ter minum: & uocata Arabum ſelicę uſq; ſectionē: que gra duſ habet. 70. 30. ½ Iuxta autē eremum Arabie ſupra reliquam lineam tendit protendunturq; autē in regio ne montes: qui Melanes uel nigri appellantur a ſinu E. qui uocata Pharnam eſt fere ad eadem populi q. ſunt ab occaſu quidē boni montium uocata egyptum Saracenu. deinde cōuenit quidā eſt ſub quo ipſo ſinu ſunt phanarię Iuxta autē montana foelicis Ara bię Rathem. Ciuitates mediterranee & ille in prouincia hę ſunt.

Eboda	01 ⅔	30 ½
Mahamba	01 ½ ½	30 ½ ⅙
Sina mons	03	30
Calgina	00 ½	30 ⅚
Lyſa	05 ½ ⅔	30 ⅔
Gubba	05 ½ ⅔	30
Gypſara	05 ½ ⅔	29 ½ ⅔
Geraſa	05 ½	29 ½
Petra	00 ½ ⅔	30 ½
Characmoba	00 ⅚	30
Auara	00 ⅚	29 ⅔
Zanzacha	05 ½ ⅔	29 ½ ⅓
Adros	07	29 ⅚
Zoara	07 ⅓	30 ⅓
Thana	07 ½	30 ⅚
Necla	07 ⅓ ⅙	30 ⅚
Clechurro	07	30 ⅔
Moca	07 ½ ⅓	30 ⅔
Eſbuza	08 ½ ⅓	31
Zizia	08 ⅔	31
Chaouza	08	30 ½ ⅔
Medina	08 ½	30 ½ ⅔
Lycha	09	30 ⅚
Rhamathmui	08 ½	30 ½
Anuba	08 ½ ⅔	31 ⅔
Suraatha	09 ⅓	31 ⅓
Boſtra legio	09 ½ ⅔	31 ⅓
Meſſada	09 ⅓	31 ½
Adra	09 ½ ⅔	31 ½

MESOPOTAMIE SITVS.

MESopotamia terminatur a ſeptentrione expoſita parte maioris armenie ab occa

su parte uocata Eufrates flu uocata Syriam ab oriente parte uocata Assyriam Tigridis amnis hoc est a sectione: que uocata est armeniam usq; ad herculis aras que gradus habent .80.34.½. A meridie re liqua parte Eufratis uocata quidē desertam ara usq; finem: cuius gradus 76.½.33.½. Juxta Babylonium usq; quo Tigridi amni cōmunit⁹ & usque aras prefectas: cuius sectionis gradus sūt .80.34 ½. Montes in mesopotamia celebres sunt'.

Casius mons: cuius medium	74	37 ½
Singaral mons.	76 ½	36 ½

Fluuij qui per regionem excurrunt ex dictis montibus plerique: & qui Chaboras appellatur: cuius fōs gradus habet .74.37.½. Conumēto aūt eius cum Eufrate: gradus habet .73.35 ½ 7 quis sacerotal dicitur: cuius fontes 75 37 ½

Et eius cū Eufrate conumēto .76.34.

Tenet aūt regionē uocata Armeniam arhemusia supra quam Chalcitis subq; hac Gauzanitis & penes Tigridē flu. a cabena. Sub Gauzanite aūt Ingena. & perlonge uocata Eufratē Anobarritis. Cuncta⁹ in mesopotamia: & ulle uocata quidem Eufratem hę sunt.

Porsica	72	37 ½ ½
Antana	72 ¼	36 ½
Barsampsa	72 ½	36 ½
Sarnuca	72 ⅝	35 ½ ¼
Bersima	72 ½	35 ½ ½
Maube	72 ½ ¼	35 ½
Nicephoriū	73 ½	35 ½
Araguda	73 ½	35 ⅝
Chabora	74	35 ⅝
Thelda	74 ⅝	34 ½ ¼
Aphadana	74 ½	34 ½ ¼
Banaba	74 ½ ¼	34 ½ ⅛
Tuba	75 ⅛	34 ½
Berbauna	76	34 ½
Rhesapha	76	34
Agamma	76 ½	33 ½
Eudinapa	77 ⅛	33 ⅜
Addea	77 ¼	34
Pacoria	77 ¼	34 ½ ½
Teridara	77 ½	35 ¼
Niarda	77 ½	35 ½
Sippara	78 ¼	35 ⅜

Eufrates in ammē per Babylōniam fluentē sēdiuā & per seleuciam qui in medio ipsor. est Regius flu uius appellatur: cuius scissionis situs.

Gradus habet	79	35 ⅜
Seleucia ciuitas	79	35 ½

Juxta aūt Tigrim flu. Ciuitates hę sunt

Derbeta	76	38
Sappha	76	37 ⅝
Deba	76	37 ½
Sygana	76	37
Betoum	77	36 ½ ¼
Lambana	77 ½ ⅛	36 ½
Bursha	78 ½ ¼	36 ⅜
Carrhina	79	36 ¼
Anchana	79 ⅛	36

Et post seleuciam

Seapha	79 ½ ¼	34 ⅝
Apamia	80	34 ½

Subqua cōmeto Regij fluuij cum Tigride est media propē regio. In alia aūt media regione Ciuitates hę

Bubus	72 ¼	37 ⅝
Eccles. olim armodna	72 ¼	37 ½
Ombera	73	37 ⅜
Amea	73 ½ ½	37 ½ ½
Suma	73 ½	37 ½ ⅛
Rhasina	73 ½	37 ¼
Olibera	73 ½	37
Satana	74	38 ⅛
Sacana	73	37 ½ ⅜
Araxana	74 ⅛	37 ¼

Cuzama	74 ⅓	37 ⅔
Sima	74 ¼	37 ½ ⅓
Maubura	74 ½ ¼	37 ½ ⅛
Nilibis	75 ⅙	37 ½
Bubiga	75 ⅓	37 ½ ⅓
Bazala	75 ⅓	37
Aulachis	75	36 ½ ⅓
Ballatha	75 ½ ¼	36 ⅓
Carrhe	73 ½ ⅓	36 ⅓
Tiratha	77 ½ ⅓	36
Thengubis	74 ⅓	36 ½
Orthuga	74 ⅓	36
Elea	74 ⅓	36 ½ ¼
Zama	75 ½	36 ½
Sinna	74 ¾	36 ⅔
Gorbatha	77	36 ⅙
Dabausa	77 ½	35 ½ ⅔ ½
Bariana	77 ⅓	36
Acraba	73 ⅓	35 ½ ⅓
Appbadana	74	35 ⅔
Rhebena	74 ⅝	35 ⅔
Petuala	75 ½ ¼	35 ½ ⅓
Atuana	74 ¼	35 ½
Bimana	76 ¼	35 ⅓
Dareuma	76 ⅛	35

ARABIE DESERTE SITVS.

Rabia deserta terminatur a septimo parte mesopotamie iuxta expositam Euphratis fluuij partē usq; finē· cui⁹ gradus 70 ¼ 33.⅓ Ab occidente diffinitur per tibus Syrie Ab oriente Babyloma per montana quę a predicto fine usq; euphratē limi usq; terro rem sinū Persicum nomine mesanitem· cuius fin⁹ gradus sunt· 79 30.⅔ a parte deinde finis ſequo post eius uteriorē partē predicta sunt.

Ammea	79	30
Ichena	79	29 ½
Jucara	79	29 ⅓
Et prouincie finis	79	29

A meridie terminatur· felici arabia per montes· qui ab exposito iuxta pentā limitem ad predictum finē iu xta persicum mesanitem sinum· cuius limes est 79 29 ab occasu annotatus partibus Syrię ⁊ arabię pe tręe Tenent hanc desertam Arabiam iuxta quā Euphratem fluuium cauchabeni· a iuxta Syriam Batanes· Iuxta uero felicē Arabiam Augubeni· post quos Rhobeni· a apud persicum sinum Orbeni· Iuxta aut Babyloniam sub Cauchabenis elitę ⁊ supra Rhubenos massam unaq; hę urgi quidem iuxta Batanos· Marthemi aut iuxta Babyloniam Cuira ref a· uille unregarme iuxta· euphratē fluuium hę

Tapsachus	73 ⅓	35 ½
Bursa	73 ½ ¼	35
Gadirtha	73 ½ ⅓	34 ½ ¼
Aurana	74 ⅛	34 ½
Audatha	74 ¼	34 ⅜
Ducana	74 ⅓	34 ⅝
Balagea	75	34
Phanga	75 ⅓	34
Colarina	75 ½	35 ⅝
Belgonea	76	33 ½

A pud partē uero persici sinus ciuitates ⁊ uille hę

Ammea	79	30
Idicara	79	29 ⅝
Iuchara	79	29 ¼

Iuxta aut Mesopotamiam ciuitates hę

Barathena	73 ⅓	33
Gana	73	33
Choca	72 ⅛	32 ⅝
Gauana	73 ⅜	32 ⅝
Aurana	73 ⅔	32 ⅓
Rhegenna	73 ⅖	33 ⅛
Nara	72 ½	32
Erupa	72 ⅛	31 ¼
Themma	73	32
Luna	73 ⅛	31

Thauba	72	½	30	½
Seuia	73	½	30	½
Dapha	74	½	30	½
Sora	75		30	½
Odagana	76	½	30	½ ½
Techun	77		30	½
Zagmas	77	½	30	½
Arrada	74	½	30	½
Obera	71		30	½ ½
Arremra	72	½	30	½
Banacha	73	½	30	
Dumecha	75		29	½
Alata	75	½	29	½ ½
Bera	76	½	29	½
Chalarbua	77	½	29	½
Salma	78	½	29	½

BABYLONIE SITUS.

BAbyloma terminatur a septentrione Mesopotamia uersa expositam Euphrans fluuij partem ab occasu Arabia deserta uersa predicta montana. Ab oriente susiana uersa reliquam Tygridis fluuij partē usq; eius ostia unius Periclum: que gradus habent 80. ½ 31. A meridie parte inde perfici sinus ad predictum Messanus sinū tumū uersa finē arabię deserte notatum 79. 30. ⅔. Aluum autē regionē Regius fluuius & qui per Babyloniam fluit Maarsares nomine. qui Euphrati imiscetur: uersa gradus. 78. ⅓. 34. ⅔. huic autē conungitur Regia amnis un gradibus 79. 34. ⅓. Facium autē fluuij & ipsorū sessiones lacus atq; paludes: quorū finis 78. ½ 32. ½ adiacet Euphrati quidē Auchamus regio. Deserte uero arabię Chaldęe regio: circa autē paludes Mardoę subsedētes habens stropiadas appellatos. Cimatates & uille in Babylonia sunt uersa qdam partem Tygridis usq; mare sub apamia he.

Didigna	79	½	33	½
punda	79	⅓	33	
Bathracarra	79	⅓	32	⅔
Thalatha	80		32	⅔
Alsha	79	½	31	⅓

Et intra Tygridis fluuiostia que dicta sunt 80. ½ 31. & occidentale

Ostium	79	½	30	⅓
Teredon	80		31	⅔

Iusta uero Euphrans fluuij partem

Idicna	77		33	⅓
Dumba	77	⅓	34	
Thaccona	77	½	34	½
Thelbencara	79	½	33	½

Et super fluuio per Babylonē fluente

Babylon	79		33	

Iuxta auē cursans fluuius.

Volegesia	78	⅓	34	½
Barsitha	78	½	34	⅓

Sub his auē & uersa paludes r deserta Arabiam

Beana	79	32 ⅓	Chuduca.	78	33	½
Chumana		79			33	⅓
Cesa		76	½	½	32	½ ⅓
Buranda		77	½		32	½
Orchoa		78	½		32	½
Bethithuna		79			32	½ ⅓ ½
Thelma		77	⅓		32	
Sorchiela		77			32	⅓
Iamba		78			31	½
Rhagia		78	½	⅓	31	⅓
Chiripha		79	½		30	½ ⅓
Rhatta		79	⅓		30	½

CLAVDII PTOLEMEI COSMOGRAPHIE LIBER QVINTVS FINIT.

INCIPIT LIBER SEXTVS.

Et hec habet expolitionem parui: que sequū tur Asie maioris Assyrię Suśiane. Medię Per sidis Parthię Carmanie Hyrcanie margiane Bactrianę Sogdianor. Sacum Scythię territo rus. Jnsu monus. Ser. Arie Paropamisadū. Dran gianę Arachosię Gedrosie

Regiones una & uiginti Tabule quinque.

ASSYRIE SITVS.

ASSYRIA terminatur a septemtrione prefata Armenię parte uocata Niphatem monte. Aboccasu uero Mesopotamia uocata expositū finē Tigridis flu. A meridie Sutiana uocata lineam a Tigride fluuio que sub bercule arus est: & gradus habet. 80. 31. 34. usq; finem 84. 36. Aboriente parte medię uocata linea. unde oriungunt Armenię finem. supra quam est ecathrus mons: cuius fines. 80. 39 ½ & 83. 38. Regionis uero pars que uocata Armenian est notatur Arrapachitē que uocata Susianam est. Suracenę media tenent. Garamęa uocatur. ait pars. que inter Arapachitē & Garamęos est. Adiabena. que inter Garamęos & Surracenā: apolomans. cui superiacet gens Sabę: & supra ad labenam Calacena. Garamęis autem Arbilitis regio finitur. amnes per regionem excurrunt. Tigrich fluuius se imittentes. Lucus: cuius fontes. 78. 39 & cum Tigride uectio. 79 36. ½ & caput flu. cui fontes. 79 39 ½. & cum Tigride uectio. 79 ½ 40. ½ Et Gongus: cuius fontes. 80. ½ 38. & ad Tigrim uectio. 79. 34. ½ Ciuitates aut & ille Assyrie uocata partem Tigridis annis he sūt

Marda	76	38 ¼
Suara	76 ¼	37 ¼
Bessira	77	37 ½
Beleiana	77 ½	37
Ninus	78	36 ⅔
Sacada	78 ¼	36 ⅓
Oroba	79 ⅓	36 ⅓
Thelda	80	36
Tesiphon	80	35

In media regione

Burhaba	77 ¼	38 ½
Darita	78 ½	38 ½ ¼
Tigira	79 ⅓	38 ½ ¼
Dama	80 ½	39 ½
Obana	81	39
Tesana	81 ¼	38 ½
Corchina	78 ½	38 ⅛
Oroba	79 ½	38 ⅛
Degu	80 ½ ¼	38 ⅛
Cosmopolis	81 ½	38 ⅛
Dosa	79	37 ½ ¼
Gaugamela	79	37
Sabana	79 ½	37 ½ ⅓ ⅛
Arbila	80	37 ¼
Gionara	81 ½	37 ½
Phusiana	82 ⅓	37 ⅓
Issona	82 ½	37 ⅛
Sura	81	36 ½
Chaxacharta	80 ½	36 ⅛
Apolloma	81	36 ½
Thebura	82 ½	36 ½
Arrara	82	36 ¼
Cinna	82 ½	36
Artemira	81 ¼	36
Sinaca	82	35 ½ ⅛

MEDIE SITVS.

MEdia terminatur a septentrione parte hyrcani maris uocata descriptione hūc post dictum Armenię finem: qui est

70 ½ ¼ 42 ½	Sanina	80 42
Cambisis flu. est		81 42 ½ ¼

Fontes flu. 80 41

Tigris 81 ½ 42 ½

Salęs ar. 82 ½ ½ 42 ½

Cyri flu. oſt 83 ¼ 42 ¼

Fontes flu 82 39 ½

Caduſion lacus 84 ½ 42

Cyropolis 85 ½ 41 ½

Amardi flu. oſt 86 ½ 41 ½

Fontes flu 85 38 ½

Medium lacus ſibi cõiungunt: uocatur q.

Margiana 82 ½ 39 ½

Amãa 87 ½ 40 ½

Acola 88 ¼ 40 ¼

Fontes flumi 88 40 Seracenis flu. oſt 90 ½ 40

Mandagarſis 91 40

Charindę flu. oſt 92 40 ½

Finis uersꝰ regionem

Hyrcanię 94 40 ½

A boccaſu terminatur maior Armenia & Aſſyria u
sꝙ expoſitas ipſarum orientales lineas. A meridie
Perſide uersꝰ lineam a fine Aſſyrie & Suſiane uſq;
finem 94. 34. ½ ſupra quam eſt occidentalis par
parocathę montis Aboneruę Hyrcanię a fine ma
riuimo uſq; 94. 39 & parthia uersꝰ lineã dictos
fines coniungentę 94. 34. ½.

Montes apud medes inſignes ſunt

Sagros mons. cuius medium 84 38

Orontes 88 ½ 38

Iaſonium 90 ½ 39

Thorom occidentalia cui fines 92 38 & 101 39.

Tenent aũt occidentalia penes armeniam eaſpij qb⁹
ſubiacet ꝛ̃ingyana uersꝰ totum latus Aſſyrie: Su
pra mare uero Caduſii: & gelę & Dryberes. poſt q̃s
uſq; media terrę perrumpit Amaraçę & mardi
Tenent aũt quę uersꝰ regionem Caduſion ſunt
Carduci & marundę uſq; lacum Maryanum
Interiora uero Gelon, magarſi: poſt quos pro
patena pertinet uſq; Amaracos orientaliora

Zagri montis Sagarti occupant. Poſt quos extẽ
ditur uſq; Parthiam Chorommabrena magis ſeptẽ
trionale habens helymaidẽ: cuius quę ad ortũ uer
gunt tenent Tapuri. A meridie Chorommabrenę
regionis ſunt Thoſidices & Singrunci: & Rhagia
na & boſ ſupra ſuper Iaſonium montem Vadaſſi
ſunt & darnas regio & uersꝰ totam perſidẽ Syro
media regio

Detinent aũt Zagri parte 84 ½ 37

Caſpię portę 94 37

Ciuitates & uille mediterranee Medoꝝ ſunt hę

Seabura 79 ½ 42 ½

Gabala 80 42

Vea 80 ½ 42 ½

Vama 81 42

Candys 82 ½ 42

Cabris 82 40 ¾

Sazoa 82 41 ½

Tonzarma 81 ½ 41 ½ ½

Nziga 81 ¾ 41 ½

Morunda 81 ¼ 41 ½

Tigrana 82 ½ 41 ½

Pharambara 82 ½ 41 ½

Tachuſara 84 ¼ 41

Zalacha 86 ¼ 41

Muaca 80 ½ 40 ½

Gauzana 82 40 ¼

Phambi 82 ½ 40 ½

Phanaſpa 83 ½ 40 ½

Curua 80 ¾ 40 ½

Phanaſpa 84 ½ 40

Gabris 87 ½ 40 ½

Nanda 81 ½ 39 ½

Zazaca 84 ½ 39 ½

Sarica 85 ¼ 39 ½

Mandagana 87 ½ ¼ 39 ¾

Aganzana 80 38 ½

Galla 90 ½ 39 ¼

Oricana	01			30	1/2	
Aleidia	91			30		
Phanaea	93			30	1/2	
Nazada	83			13	1/2	
Alinza et oroſa	84			38		
Arſiſaca	86			38	3/4	
Aſidata	80	1/4		33	1/2	1/4
Damaſa	87	1/2		33	1/2	
Sucar	88			18	1/2	
Barina	89			18	1/2	
Velaſpe	80	1/2		38	1/2	
Nigriza	00	3/4		38		
Sanais	01			18	1/2	
Rhizanida	01	1/2		18	1/2	
Veneca	01	1/2		18	1/2	
Barbia	85	1/2		17	1/2	
Nanza	86	1/2		37	1/2	1/4
Zamma	80			37		
Gabena	87			37	1/2	
Parala	87	1/2		37	1/2	
Acchatana	88			37	1/2	1/4
Chaſtana	80			37	1/2	
Niphanaida	88	1/2	1/4	37	1/2	
Gurtana	01			37	1/2	
Choana	02			37	1/4	1/4
Tratana	01			37	1/2	
Aurida	03	1/2		37	1/2	
Theburga	84	1/2		30	1/2	
Carna	85	1/2		30	1/2	
Caberala	86			36	1/2	
Parachana	87	1/2		30		
Arſaca	88	1/2		30	1/2	
Gaana	88	1/2	1/4	30	1/2	
Heraclea	80			30	1/2	1/2
Zana	90	1/4		30	1/2	1/4
Arrusis	01			36	1/2	
Zarana	02	1/2		36	1/2	1/2
Taurica	91	1/2		36	1/2	

Europus	01	1/2		36	1/2	
Abacena	93			30		
Zabena	86			30	1/2	1/12
Dorbeba	88	1/2		30	1/2	1/12
Gerepa	89	1/2		30	1/2	
Rhapſa	90	1/2		36	1/2	
Andraca	01			36	1/2	
Cluaca	92	1/2		30	1/2	
Amarandaca	93	1/2		30	1/2	
Chimata	93	1/2		36	1/2	1/4
Andraphra	01	1/4		34	1/2	1/4

SVSIANAE SITVS

Vſiana terminatur a ſeptentrione a Aſſiria vrſta deſcriptam cuius latus ab occaſu Babylonia: vrſta partem Tigridis & poſitam uſq; mare: ab oriente perſide vrſta iuxtam pertinentem a prędicto vrſta Aſſyriam: atque Medos fines uſq; ad hoſtia in mari perſico Orcandis amnis. A meridie parte Perſia finiq; que ab hac fluuio uſque Tigridem fluuium pertinet vrſta deſcriptionem hanc.

Poſt orientalia Tigris	90	1/2		31		
Charax paſini	81			31		
Moſei flu oſt	82			30		
Fontes flu	82	1/12		31		
Pelodes uel cenoſſus ſinus	81			31		
Eulei flu oſt	84	1/2		30	1/2	
Fontes flu in Suſiana	81			32		
Fontes flu qui ſunt in media	86			38		
Tenagos arenoſum	84	1/2	1/4	30	1/2	
Oroatis flu oſt	86	1/2		30	1/2	
Fontes flu	88	1/2		34	1/2	

Suſiana que ſupra mare ſunt tenent elymei: que vrſta Aſſyriam coſſei. Regio que vrſta Tigrim: Meſopotamia dicitur: que vrſta perſidem babylonia que ſupra vallum characeni. Inter hec autem quod eſt ſupra elymeos: caſſia: ſupra quam Chalonitis. Inter quam: & Caſſiam campus decem:

Cuius ui ſuſiana & ulle uerſa ſigni fluuiabaſſ. ſe culle

Que habent gradus	80		32	½	
Agra	80	½	33	½	¼
Aracha	80	¾	32	¾	
Aſia	81	¼	31	¼	

Mediterranea interiora ciuitates he ſunt

Palmyra	81	½	¼	32	½
Sacrena	82	½	¼	32	
Bergan	84	¼		34	½ ¼
Suſa	84			34	¼
Saura	85			33	½ ¼
Dera	81	½		33	¼ ½
Agartha	82	¼		32	¼
Abina	86	¾		32	½
Arnana	82			32	½
Sela	84			32	½
Gaan	82			31	½
Anuchcha	82	½		31	¼
Vrzan	84	¾		31	¼

Inſula aduacet Suſiane

Tiaſana	82			20	¼

PERSIDIS SITVS.

PERSIS terminatur a ſeptentrione mediis eſpeſtiam per parchoarni montem lineam. Ab occaſu ſuſiana uerſa ductum orientale latus ab ortu ſolis ſubeſ carmanie uerſa productam meridionalem lineam a fine Perſicum ſinum exeunt ad 94. 29. ¼. Amendue parte Perſici ſinus ab oſtius Oroatis amnis uſq; Bagradan. flu. uerſa deſcriptionem hanc.

Toſt oreuſ. flu. oſt.	80	½	30	½	
Fons fluui	34	¼	¼ 85	¾	¼ 35
Tiaze promon	87	½	30	¼	
Bagoranus flu. oſt.	88	½	30	¼	
Fontes flu.	02		35	80	34 ½ ¼
Cherſoneſus promon.	80	¾	29	¾	
Ionica ciuitas	90		29	½	¼
Oroſoane flu. oſt.	02		29	¼	
Fontes flu.	91		34	½	
Auſina	91		29	¼	
Bagrade fluui oſt.	04		29	¼	
Fontes flu.	04		34	¼ 90	½ 34 ¼

In perſide pars quę uerſa modos eſt: uocatur omnis Paretacine: cuius ſunt a meridie meſſabatę & Rapſin ſub quibus Moſdiat et uſque mare Mardi eni & Talaena: & Hippophagi & Suzei: et ſub Mardiena Meroes ſupra autem Suzeos Gabei: cuius eſt autem & ulle mediterranee in perſide ſunt

Oxea	85	½	¼	35	¼
Tanagra	80			34	½
Manſium	01	½		34	½
Aſpadana	86			33	¾
Arama	87	½	¼	32	½ ¼
Panyoſpaſma	80			33	½ ¼
Perſopolis	00			33	½
Miſergi	00	½		34	
Siſta	00	½		34	
Arbua	01	½		33	
Coranka	01	½		31	¾
Pencana	87	¼		32	¼
Ardea	88			32	½
Cauphaca	89			32	½
Barbana	90			32	½
Cinna	92	½		32	½
Tarcdana	03	½	½	32	¼
Tacpa	87			31	½ ¼
Thagenica	87	¼		31	½
Merona	89	½		31	¼
Chorodna	90			30	¾
Cerra	01	½		31	½
Gabia	02	¾		31	¾
Orbanis ciuitas	87			30	½ ½
Taaca	89			30	¾
Parra	90			30	½
Mamunda	91			30	¼
Vzia	90	½		30	

Pallacena	91		39	½
Gabae	91	⅓	39	⅓
In fine perfidi adiacent				
Tabuia	87		29	⅓
Sopheta	88		29	⅔
Alexandria que & Aracu	90		29	

PARTHIAE SITVS.

PARTHIA terminatur ab occasu parte Medorum exposita a septentrione Hircania secundum æquidistantem lineam: que per cornu montem exit usq; finem: cuius gradus 101.30 Ab oriente aria iuxta lineam a predicto fine per Massagetarum montem ascendentem: usque terminum cuius gradus 101.½.77.⅓. A meridie deserta carmania iuxta lineam tangentem expositos fines p Pardoetabram montem: vocatur autem pars Parthie: que iuxta Hyrcaniam est: Comisena: et que sub hac est Parthiena post Coro habens Sebidas cuitates: & ville he.

Oenania	93		38	⅔
Caripraca	97	½	38	⅓
Supheba	100		38	⅔
Ambrodax	94	½	38	½
Rhobana	98	½	38	½
Ataciana	94	½	38	
Hecatonpylon regum	95	½	1°	½ ½
Dordomana	94	⅓	37	⅔
Parbara	98	½ ⅓	37	½
Mysia	100	½	37	½
Sindaga	96	⅓	37	
Charax seu uallum	94	⅓	36	½
Semina	96		36	⅓
Manica	98		36	⅓
Aspa	95		34	⅓
Tastaca	99		36	⅓
Harmiana	101		36	⅔

Apamia	94	½	34	
Simplimida	96	½	35	⅓
Choana	96	⅓	35	⅔
Aspha	97		35	⅓
Pasicarna	94	⅓	35	⅓
Rhuda	95		35	
Arracana	96		35	½
Rhagea	98	⅓	34	⅓

CARMANIE DESERTE SITV

CARMANIA deserta terminatur ab occasu parte Persidis iuxta Pagradam flu. que.s.a.i Pardoetabra monte extenditur usque finem cuius gradus 94.30. A septentrione Parthia iuxta expositum per Tardyaeam montem lineam. Ab oriente parte Arie secundum lineam productam a predicta linea usq; finem: cuius gradus 101. 29 ½ ⅓. A meridie reliqua carmania per lineam tangentem prefatos limites. Colunt autem hanc desertam carmaniam a plaga quidem meridionali Ilanche et Curbi: Media autem Gadanopidres a Septentrione uero: & ab orientalibus maloniathica tocum id latus appellatur.

HIRCANIE SITVS.

HIRCANIA terminatur a septentrione parte hircanie pelagi que est a fine Medorum iusque Oxi fluuii: qui gradus habet 100.44. unquo membro iacet Sitamara cuitas 94. ½ ⅓ 40 ½ Maxare fluuii ostia 95 ½ 41 ½ fonteg fluuii 97 ½ 39 ⅓ 96 39 ½ Serande fluuii 97 ½ 42 Et stamni Oxe fluuii ostia 100 44 Ab occasu exposita parte medie usque sitam 94. 39. Ab meridie parthie iuxta expositum ipsius latus per Coronum montem Ab oriente Margiana per montana prefatos fines tangentia Colunt autem hyr

cinam que supra mare sunt Massere & Asa
uem: & sub mauersi Obrindi post quos arti
si adiacent Corone: sub asbuarbi autem gua
rena. Ciuitates autem in ea ferunt: Bamm
ga 99 42 Lampsa 98 ½ 41 ½

Casopa	00	½	40	½	
Marbina	07	½	40	½	
Sorba	08		40	½	
Hircana metropolis	08	½	40		
Sirra	100		39	½	½ ½
Marsa	00		39	½	
Saara	04	¼	39	½	
Asmarna	07	½	39	½	
Melora	09		39	½	

Et insula iuxta litus ipsum nomine Tales 95 42 ½

ARABIE FOELICIS SITVS

RABIA Foelix terminatur asep
tentrione sepulcris Iuxta Iordanem Syrie
et deserte Arabie & parte australi o
Persici sinus. Abocalli sinu Arabico: A meridie mi
ri rubro: ab oriente parte Persica sinus: & mari qui
ab orie ipsius effunditur usq; Syagrum promonto
rium: cuius quidem ora lictora descriptionem hanc
habent post limitem Arabici sinus iuxta clamitem
sinum interiorem:

Omne flue omna	00	½	20	½	½
Modiana	00	½	27	½	½
Hippos mons	00	½	27	½	
Hippos ulla	07		26	½	
Phoenicum ulla	07	½	20	½	
Rhamathi ulla	07	½	20	½	
Chersenesus promon	07		20	½	
Lambu ulla	08		24		

Hanc litoream partem primo quidem habuerunt o
Thamudite: deinde Sidemi: postea Iturei: post quos
Thamudi postea Arse Cinedocolpitarum regionis
Copar ulla 08 ½ 21 ½
Argi ulla 00 22 ½

Calbum regia	00	½	22		
Cenees ulla	00	½	21	½	½
Thebe ciuitas	00	½	21		
Dei flu. ost.	00	½	20		
Fontes flu.	70		24	½	
Cassanitorum regionis					
Badeo regium	70		20	½	½
Amba ciuitas	70	½	19	½	½
Manala ulla	71	½	18	½	½
Adedum ulla	72	½	17	½	½
Elefatorum regione					
Pudri ciuitas	72	½	16	½	
Elu ulla	73	½	15		
Napegis ulla	73	½	15		
Sacrea ciuitas	74	½	14		½
Musa emporium	74	½	14		
Sefipi portus	74	½	13		
Pseudocelis	75		12	½	
Occili emporium	75		12		
Palandromes sinus	74	½	12	½	½ ½
Rubri maris post angustia					
Postidium promontorium	74	½	11		½
Sanira ciuitas	75	½	11		½
Cabulatra mons	75	½	11		½
Homeritorum regionis					
Madoa ciuitas	77		11	½	½
Mandacha	78		11	½	½
Leef ulla	78	½	11		½
Amonum promontorium	79	½	11		½
Arabia emporium	80		11		½
Agmanipha ulla	80	½	11		½
Melas mons	81	½	11	½	½
Abissama ciuitas	82		11	½	½
Magnum litus	82	½	11	½	
Mada ulla	83		11	½	
Eritha ciuitas	83	½	11	½	½
Paruum litus	83½	½	11	½	½
Cana emporium & promontorium	84		12	½	½

Trulia portus 84 4/5 12 1/3

Media 84 1/3 12 2/3

Pinonensis portus 84 2/3 13

Pinonis flu est 85 13 1/2

Femes flu 82 17 1/2

Embolum ultra 86 1/2 13 1/2

Tretes portus 80 13 1/2 1/4

Thalemaris ultra 87 14

Mesclia portus 88 1/2 14

Syagros extrema 00 19

Insule sacralis: in quo Columbesis Punica super urbe naufragant

Sacrilegorum regionis

Meracum ultra 88 16

Aulira cuitas 87 1/2 16 1/2 1/4

Anga ultra 87 1/2 17 1/2

Affica ultra 88 1/2 18 1/2

Neogilla nauale 80 10

Hsamnam flu est 89 1/2 20 1/6

Dichini montes 00 1/4 10 1/2

Cesenda 91 20

Vincinium diane 01 1/2 20

Abissa 92 1/2 20 1/4

Cenodanium promontorii 01 20 1/4

Et in angustus sinus persici

Cyreos portus 92 3/4 20 1/2

Melanes montes a sabone dicti

Quorum medium supra mare 03 22

A saborum promontorium 01 1/2 23 1/3

Persici sinus Ichthyophagorum sinus maxime se extendunt: eos autem interius tenent: Macie postea Nariterorum

Regama cuitas 88 1/2 23 1/6

Sacra Insi promotoria 87 1/2 24 1/2

Lani flu est 86 1/2 23 1/2

Fontes flu 81 18 1/2

Capsina cuitas 86 21 1/6

Cauana cuitas 80 21 1/6

Postea regionum

Sarra cuitas 84 1/2 23 1/2

Canda cuitas 83 1/2 23 1/2

Aza ulla 82 23 1/4

Postea gergor.

Magindanapa cuitas 81 23 1/3

Gerra cuitas 80 23 1/2

Pilbana cuitas 80 24 1/2

Postea themor.

Idar cuitas 80 25

Magorum sinus 80 25 1/3

Isthmana cuitas 80 1/4 25 1/2

Postea leantorum

Malada cuitas 80 1/6 26 1/4

Chersonesus promotorii 80 1/2 26 1/2

Lemnis sinus 79 1/2 1/4 27

Ithmes portus 79 1/2 27 1/3

A dan cuitas 70 1/4 27 1/2

Postea abuacor.

Sacer sinus 70 1/4 28 1/4

Cenomanis cuitas 79 29

Postque prefatas iuxta heremum finis a Mesmires sinus 79 30 1/6

Regionis montes insignes habentur: hi qui tam i dicti sunt comprehendentes multum mediterranee d'hi qui cognominantur

Zames mons 76 26

Et marthi montes 80 1/2 21 1/2

Et climax mons 76 1/2 16

Postquem fons est appellatus

Styges aqua 78 16

Et alii ignobiles montes supra Cenodocipitas 71 1/2

Et supra cassanas 73 20

Et sub nanibus 84 17 2/3

Et supra asaborum mõtes 88 22 1/2

Tenent autem mediterranea iuxta quidem montana que ad septentrionem uergunt fere in terram tenuit: preterea supra ipsos Gadires magis aure

A uttrates qui sunt al Sanaeni: & Thamideni
Postea ursa Zanitcam montem Abocatli Apuro
& Adrute: & apud ipsum Mesemanos & Ideni
Ab oriente Loeni & Taperi & subsitce: Amenidie
Cubunite post Thanuite Eschoe: ab occasu Man
te. Supra quos Alapeni & ursa Cuedocelpuite
Malachee: & sub Manins interior Smirnopheros.
Postea Mineni gens numerosa sub quibus derem
& Moeritz. Postea Sabei & Achabite supra mon
tem dimaca. Supra autem Mantha montes Ma
lagnite quidem a septentrione & Cadareni Ter
rithe. Sunt autem a meridie Bluulei & Omanite
quibus orientalliores sunt Cemalani usque mon
tes Asiborum sub quibus Libanerhopheros. Po
stea ursa Sachalitas lobalithe sub Gerris Alump
ore postea Sephanithe & usque ad Climaca Amā
nuthe: Sub his autem omnibus Charramonite a
climathe usq Sabeos a meridiana uero plaga Cli
maces Masonite sunt. Postea Tasarite & ursa He
meritas Taphanite & Rathine: supra quos Maphon
te quibus uersus orientem ursa quidem Cha
rramonetas et exterior Smirnopheros ursa au
tem Euagrum usq mare Asathe sunt.

Ciuitates autem dicuntur foelicis Arabie et i
ulle mediterranee hę.

| | | |

Tiagar	55		21	½
Apea	91		21	
Agdamum	73	½	20	½
Carman regio	81	¼	20	¼
Iraia	82		20	¼
Maceffnes metropolis	81	¼	20	½ ¼
Lebna	82		20	½ ¼
Larrba	83	⅛	20	¼
Hieracum ulla	84	¼	20	⅛
Albana	74	½	20	¼
Charpatha	76	⅛	19	⅛
Lachrina	76	½	19	⅛
Omnanum emperum	77	½	19	½ ¼
Maraldum	74	½	18	½
Mara metropolis	81	½	18	½
Amara	78	⅛	18	¼
Nagara metropolis	81	⅛	18	¼
Iula	85	⅛	18	¼
Magula	75	⅛	17	
Silcum	76	¼	17	
Mamana	78	⅛	17	⅛
Thamna	79		17	¼
Vadena	80		17	½
Marmacha	85	⅛	17	¼
Salva	73	¼	17	½
Menubis regia	76	½	16	½
Thuuba	78	½	16	⅛
Salvaba metropolis	77		16	½
Madafara	77	½	16	½
Gorda	82	½	16	
Thamana	85	¼	16	⅛
Miba	74	½	15	¼
Stygis aque fons	78		15	
Dragi	79	⅛	15	½
Saruum	80	¼	15	¼
Mepha metropolis	83	½	15	
Sarica	75		14	½
Saphar metropolis	88		14	½

Ara eiusdē regia	80	½	14	½
Rheda	81	¼	14	⅛
Benum	64	½	14	½
Thuris	75	½	13	½
Ladabra	77	½	13	½
Hyda	79		13	½ ½
Mathala	81		13	½ ¼
Sadda	81	⅛	13	⅛
Sama regia	76		13	
Dara	77	⅛	12	⅛ ¼
Sababer	78	½	12	⅛
Baua	80	⅛	12	⅛
Dela	82		12	⅛
Cua	82	⅛	12	½

Insule regionis adiacentes usque sirtum Ambracum

Erui	65	½	27	½
Timagenis	66		26	½ ¼
Zygena	66	¼	24	⅛
Demonum	66	½ ¼	23	
Polibi	67	⅛	21	½
Hieracum	60	½	19	
Socrane	70		16	½
Cardamina	71		16	
Ara	71		15	½
Combusta	70	½	14	¼
Malichi duc	72	½	12	½
Adani duc	71	½	14	½

In rubro mari

Agbaro dei duc	90	½	10	
Cocoram tres quarmedii	91		9	
Occidentale cuius promontorii	86	½	9	½
Occidentale cuius promontorii	87		11	½
Tieta	86	½	11	

Et iuxta Sabalitē sirtum

Zenebri septem	91		16	½
Organi fine agris	92		14	
Sarapiodis usque piranū	94		17	½

In sirtu persico

A phara	61		16	
Idara	62		15	
Thuo	63		14	
Thus	00		14	
Anarbos	01		14	

CARMANIE SITVS

Armania terminatur a septentrione i ab occasu monte denominato Labre Carmanie deserte usq; ad undicum pelagus iuxta gradus 104 20. A b oriente Gedrosia iuxta perticos montes in linea per ipsos montes emissa ab occasu parte persidis a fine iuxta desertaq; Carmaniam usq; ad Pragade flu hoste et hinc parte persici finus que uocatur & ipsa finus Carmanicus iuxta desenpenem hanc;

Post Pragade flu oft	04		20	
Dare flu oft	05		28	
Canapa flu oft	05		27	
Corni flu oft	06		26	
A elendaue flu oft	06		26	
Andaue flu oft	05		26	
Sagam flu oft	05		24	
Armuza ciuitas	04		23	
Armuzon promon	04		22	
Carpella promontorii	04		22	

A meridie parte undici maris usq; ad prefatum finé eiusd descenpne sic se habet post Carpellam premó in sinu paragonte

Charchana ciuitas	06		23	
Agrif ciuitas	06		23	
Nonbana	07		23	
Bdagana	08		22	
Salan flu oft	08		22	
Masin	08		22	
Samydacha	09		22	
Samidacha flu oft	100		22	
Fontes flu	104		18	
Tesa ciuitas	101		22	
Candriacé flu oft	101		21	
Bagia promontorii	103		21	
Cisa portus	101		20	
A lambater promontorium	101		20	

Hue usq; finus est paragon appellatus postea

Deance uilla	100		19	
Manombe flu oft	102		20	
Bodara	101		20	
Musarna	104		20	

Post prefatum limitem usq; undicum pelagus: qui gradus habet 104 20. Montes autem sunt iuxta regione predicta iuxta desertum a Gedrosium: qui uocatur semianubis & strongilus deest ro tundus a figura dictus: cuius medium habet gradus 04 $\frac{1}{2}$ 21. & alii montem distantes: aque a persicis: a quibus fluuine annué: qui magis occidentales sunt

Samidace quorum medium	00		20	

Tenent autem: que iuxta deserta sunt Chume lobeschi: Sozore appellati: Sub his autem proceri a mari extenduntur Rhudana & Agdemni Postea purpapsiani: Sub qua are: et Chiache gentes: postea Cabadena & Canatheuicei: & supra iuxta pasagade: & ichelonophagi

Ciuitates & ille mediterranee dicuntur in Carmania hę:

Porrospara	06		18	
Carmana metropolis	100		20	
Taspis	98		27	
Nipsita	07		26	
Codda	101		24	
Tarsana	06		24	
Alexandria	00		24	
Sabis	07		24	
Thuousta	90		24	
Ora	102		24	
Cephanta	102		24	

Insule autem adiacent Carmanie in Persico quidé

pelago

Cagdiana: in qua multus	94	2·	½ ¼
Vorabriba	94 ½	25	½

In medio autem mari

Tylla	98	10
Carmania	102	14
Liba insula	104	10

HYRCANIE SITVS

Hyrcania terminatur a septentrione parte Hyrcani pelagi que est a fine Medorum usq; hostia oxi fluq; gradus habent 100 42· in quo membro late cunctatres hę·

Saramana ciuitas	94	⅔ ¼	40	½
Masere flu· est	96		41	½
Fontes flu·	97	½	39	⅓
Socanza ciuitas	97	½	42	
Oxi flu est	100		42	
Fontes flu	109		30	

Ab occasu expolita parte medię usque finem 94 30· A meridie prima uxota expolitum ipsius lat per Coronum montem Abonente Margiana per montana prefatos fines iungentia

Colunt autem Hyrcaniam: que supra mare sunt masere: & Astaueni: & sub masensi duodi: post quos Arsini adiacet Corono: Sub Astauenis autem Suracena ciuitas autem in ea feruntur hę

Barunga	90	42	
Barapsi	95	½	44 ½
Calapi	99	½	40 ⅓
Abirbina	97	½	40 ⅓
Sarku	97		40 ⅔
Hyrcania metropolis	98	½	40
Surica	100	30 ½	⅓ ½
Amarusa	99		30 ½
Saca	94	¼	30 ½
Asmuna	97	½	39 ½
Mesocha	99	30	½

Insula uxota litus ipsum nomine talcha 97 41 ½

MARGIANE SITVS

Margiana terminatur ab occasu Hircania uxota expolitum latus a septentrione parte Scythie: que ab ostio oxi amnis usq; sestionem extenditur q uxota Bactrianam cuius situs 103· 44· A meridie parte Arie uxota equidistantem lineam: que a termino: qui annectatur uxota Hyrcaniam o atque Parthiam per Sariphos montes oxat usq; finem 100 30· Abonente Bactriana uxota montana: que prefatos fines coniungunt· Habet autem regionem fluuius insignis nomine margus cuius fontes habet gradus 107· 39· Per Sariphos montes cuius coniunctio cum oxa fluuio 101· ⅔· 43 ½

Tenent regionem: quam uxota eorum derbices: qui & derebii subtus Maliogete: post quos Sarni & dae: subquibus eius deserta & qui magis orientales sunt Tapuri ipsius autem ciuitates hę

Antiaca	103	41	½
Seria magis orientalis	102	½	42 ½
Antiochia magis occidentalis	101	½	42 ½
Anguduna	101	⅓	41 ⅔
Iasonium margus orientalis	101	½	41 ½

A quo ipsum coniungitur fluuius margo alius fluuius montibus cuius fontes 103 39

Rubri	102	40	½
Antiochia Margiana	100	40	⅔

Fluuius coniungens se orientali margo a quo fluit fluuius iungens se illi

Hec inter duo principia margi fluuii sita est

Giuriana	104	40	½
Nigra magis occidentalis	101	41	½

BACTRIANE SITVS

Bactriana terminos habet ab occasu margianam uxota expolitum latus a septen

mone: A'oms solis Segdianos iuxta aliquam
partem Oxi amnis A meridie reliqua parte
ame: que a fine qui iuxta margianam est ex
tenditur usque finem cuius situs III 20. Et
paropanisidas secundum hunc pacteam lineam
per conuersionem paropanisi montis usque ad
Oxi fontes que habent 110 30

Regionem autem percurrunt fluuii Oxo se con
iungentes
Octus cuius fontes 110 30
Er dargamanis cuius fontes 114 16 ½
Er zariaspis cuius fontes 113 30
Er arsamus cuius fontes 114 30
Er dargoedes cuius fontes 115 ½ 30

Hic quidem admittitur Oxo amni iuxta situm ba
bentem gradus 110 ½ 44. Reliquorum uero Ar
tamis quidem & zariaspis in unum prius unicem
iuxta situm 113 40 Oxo admittentur in gradibo
112 ½ 44

Dargamanis autem & ochus & ipsius in unum si
mul prius iuxta gradus 109 40 ½. In eosum e
scunt in gradibus 109 44 ½. Paropanisi uero o
montis situs III ½ 39 & 113 ½ 30

In Bactriana: que septentrionalia sunt iuxta eosd
fluuium tenente latere & zariaspe horum a me
ridie sub latere choman sunt sub quibus cho
mi. Postea tamen sub zariaspis quidem tochari
magnum genus: sub quibus marcei: A Scordi
& uarni & eum sub his Sauadii sub Sauadis Or
sipi & anmaspi. Cuius ref autem sunt Bactriane
iuxta Oxum amnem

Charachania oxos septentrionalis III 44 ½
Zariaspa oxos septentrionalis 113 44
Choana oxos septentrionalis 117 42
Suragana ochus orientalis 117 ½ 40 ½
Pharrua 110 30 ½
Iuxta autem alios fluuios
Aluchodia fluuius ochus orientalis 107 ½ 44 ½
Choman fluuius miscet se ochi orientalis 106 ½
42 ½
Curiandra ochus occidentalis 109 ½ 42 ½
Cauarsi flu. zariaspi orientalis & eosdem septentrio
nalis III ½ 44
Asiadiana zariaspi occidentalis 112 42 ½
Ebomi regia ochus orientalis 108 ½ 40
Metaspa zariaspi occidentalis III 41 ½
Euerandia dargadas orientalis 115 42
Bactra regia dargydas occidental 110 40
Ebo huic ochus arsacus 118 40 ½
Marcanda zariaspi orientalis 112 30 ½
Maracodra dargadas orientalis 110 ½ 20 ½

SOGDIANORVM SITVS

Sogdiani terminantur ab occasu pa
te Scythe: que a sethone eos flu
pe eosdem montes iuxta Bactrianá
& margianam extenditur usq. sethonem Iaxar
tem flu que gradus habet 110 40
A septentrione similiter parte Scythe iuxta se
thonem inde laxartem flu usq. cuius flexionis fi
nem cuius gradus sunt 120 48 ½
A boriente sacis iuxta flexionem inde laxarti
usque eius fontes: qui gradus habent 129 43
& iuxta lineam ab his productam usq. ad 124
38 ½
A meridie & eorum occasu Bactriana iuxta eo
positam eos sethonem & montibus qui propri
e caucasi appellantur iuxta lineam ambientem
prefatum finem eos fontes. Protenduntur i
autem montes fere inter duos fluuios qui So
gdi dicuntur quorum fines gradus III 47
& 122 44 ½ Ab his defluunt amnes plures i
ignobiles secum admittentes eos. unum lacú
eosdem facit cuius medium III 42. & alii duo
ab ipsis eisdem montibus aquibus Iaxartes ip
si feruntur. Vocantur autem montana hec come
dori & qui ipsi fluuio admittentur Appellat

autem ipsorum alter cunus cuius fontes gradus habent [illegible] 41 Mysio autem cum lavare [illegible] 40 Alter uero bessarus dicitur cuius fontes gradus habent 123 43 et huius cum lavare communiter 121 42 ½ Tenent autem regionem iuxta oxios montes pasice quae autem massime septentrionalia sunt lavarus tenent lacus a Thabori Subquibus Augali · Postea iuxta montes Sogdos Oxydracum & drybactę & dan Submontibus autem meridiei & iuxta oxum oxiani & corasini Ad uero orientalium habent drespiani ambos fluuios coniungentes Postea hic orientaliores arsiet iuxta lacum Cyrradeos autem iuxta oxii & inter eucasum montes Cimiriorum est · Regio nomine mandabundia · Montanae autem cuiusdam sogdianorum iuxta lavarem ·

Cyreata	122 ½	44	½
Iuxta eum oxi			
Oxiana	117 ½	44	½
Maruca oxus occidentalis	117 ½	41	½
Colbitina oxus occidentalis	120 ½	41	½

Inferiora autem cuiusdam superiorum parte

Tribana	111	40	½
Alexandria oxiana	111	41	½
Dedicomordana	115	41	½
Drepsa metropolis	110	42	
Alexandria ultima	122	41	

SACCARUM SITUS

Acce terminantur ab occasu Sogdiani iuxta expositum ipsorum orientale latus a septentrione Scythia iuxta aquilonem tantum quae a flexione lavarum uersus educitur usque finem cuius situs 120 40 Ab oriente similiter Scythia iuxta inde predictum per montes · qui ascendunt usque presidium siue oppidum ostii qui apud istas proficiscuntur iuxta unum montem cuius gradus sunt 140 43 · Et per montem unum uergentem ad arctos usque finem qui gradus habet 142 34 Amendue ipso uno monte iuxta lineam prefatos fines coniungentem Sacarum regio terminatum est Ciuitates enim non habent nemora autem & speluncas habitant · Sunt autem in ea perdicta Comedorum montana quorum ascensio a Sogdianis 140 41 Que autem iuxta uallem Comedorum sunt gradus habent 140 39 Et turris quae lapidea dicitur gradus habet 141 41 Appellantur autem qui uera lavarem sunt Arotae & Comani qui uero supra montana sunt omnes Comedę · qui uero albaneum Massagetae qui uero interiacent Grinei Scythę & Toomę sub quibus iuxta unum montem Sytae

SCYTHIE INFIMVM MARE SITVS

Scythia iuxta unum montem terminatur ab ocasu Sarmatia asiatica secundum lineam equinoctialem a septentrione terra incognita aboriente unus mons ad arctos uergente secundum meridianum fermę lineam · quę a predicto oriente usque ad terram incognitam extenditur · A meridie ac eum oriente Scythis quidem & Sogdianis & margiana iuxta ipsorum expositas lineas usq. ostia dni amnis · in Hircanum mare exeuntis ac eum parte quę hinc est usque ad Ra amnis ostia quę gradus habet 87 ½ 48 ½ · Ad occasum autem uergentur in gradus 82 44

Rumni flu. ost	91	49	¼
Daicis flu. ost.	94	48	½
Iasarti flu. ost.	97	48	½
Polytimi flu ost	101	44	½
Aspabota cunus	101	44	
Postquam oxi flu ost.	100	43	

Montes Scythie intra unum montem insignes

magni orientales & qui appellantur Alani: quoꝝ fines 105 50 ½ & 118 54 ½ & qui appellantur Rymnici quoꝝ fines 99 67 99 54 ½ A quibꝰ desluunt Rhymnus: & alii quidem a Rha flu & Datri amnibꝰ cõmunientes: & Nestius mõs cuius fines 91 43 & 100 52 ½ Ab hoc autem defluit Daix amnis: & alii quidam admiscentes i se Iaxarte flu: & montes qui aspeni dicuntur: i quoꝝ extrema gradus habent 111 55 ½ & 117 52 ½ Et ab his quidam desluunt in Iaxartum flu: & Tapuri montes: quoꝝ fines 110 50 & 115 40 A quibꝰ rursum ad Iaxartum quidam i amnes excurrunt: Apud autem hos inter Imaum montes surgunt Siebi: quoꝝ fines gradus habent 121 48 & 112 62 et qui uocantur Anarei montes: quoꝝ fines 110 60 & 117 60: post quos i est flexio montis una ad septentrionem uergẽs Colunt autem hanc Scythiam omnem uersus septentrionem prope terram in cognitam: qui communi uocabulo alani scythe nominantur & Sueben & alanorũ: partem autem quę sub his est tenent Senani & Mallen: & Siebi & uersa Imaum monte Tectosages: uersa autem orientaliores Rha flu fontes Rhobosci: Sub quibus Asmani: Postea paruꝰ di subquibus iam apud finitimos est Canedisp regio: & sub ipsa Conaci post urgali: postquos ad quę mare emmi: quoꝝ uersus ortum sedis ut Asiorę post Aorsi post quos Iasarte genus magnum uersa eiusdem nominis flu: usq; flexionem ad Tapuros montes: Iterum sub Secanis Mologemi: sub quibus usq; ad Rhimnicos montes sunt Samnitę: sub Sameis & alanis montibꝰ Zarate & Asiones: & qui orientales Rhimnicis montibus sunt Tybiace: post quos sub arctis tabieni: & Iaste & Machetegi uersa norosum mẽtem: sub quibus Nosorbes & norossi: & sub his Cadrege Scythe uersa Iasartas: Sunt autem & ad Aspisios montibus magis orientales aspisii Scythe occidentaliores autem Galladeplagi Scythe Similiter autem & explanis montibus & subis orientaliores sunt Tapuri: Arnei uero mõtibus & Athebe meta uniuersi eiusdem nominis Scythe Arnei quidem sub agnorsis: Asiarbus autem orientales Tapuris montibus sunt: & usque imaum montem incolunt: Inter autem eos montes & sectionem: quę apud eosdem est Iasara & Iedona que iacent inter duos amnes tenent Arace: uersa Iaxartum: sub autem Namasci: Postea Sagaraucae & uersa eosdem flu: Rhabu in quibus est cunitas Danabu 104 45

SCITHIE EXTRA IMAVM MONTEM SITVS

Scythia extra Imaum montem terminatur ab eosdem Scythia interiori & Sebis uersa totum montiũ dimensionem ab Asio

A septentrione terra incognita: Ab oriente sens secundum rectam cuius fines gradus habent 160 03 & 160 31 A meridie pars Indie que est Gangem flu uersa lineam equidistantem priori expolitos fines ingentem: Hoc autem membro hec pars occidentalis aureacarę montium: quoꝝ fines sunt gradus 140 40 & 105 54 & pars montium qui Casii appellantur ad eosdem sum uergens: horꝝ fines gradus habent 158 41 & 105 40 Et uersa auracis fons est: Oechardi flu cuius gradus 161 49 ½ Tenent autem Scythiam a hac a septentrione Abi scythe qui sub his sunt Hippophagi Scythe uersa quos auraseus regio & sub hac etiam uersa prefatum oppidum regio Aesia: sub qua dathe Scythe: Postea Asiana regio: Et sub hac uersa emeelos montes Caucasi Scythe

C uiuentes autem in hoc membro ꝑ hec

Aumeia	140	44	½
Sota	141	31	½

Ilsedonum Scythici	160	48	½
Chamana	160	50 ½	¼

SERICE SITVS

Erica terminatur ab occasu Scythia que extra Imaum est iuxta hinc ad expositum a septentrione terra incognita iuxta parallelum insule Thule. Ab oriente similiter terra incognita iuxta meridionalem lineam: cuius fines sunt 190 05 & 190 55 A meridie reliqua parte indie extra gangem per eandem parallelum lineam hinc predictam usq; finem expositum terre incognite;

Montes autem cingunt Seras qui Annibi appellantur quos fines gradus habent 161 00 & 171 46 & Auxacium pars occidentalis quedam est & Casios montium pars eciam orientalis sicut expositum est. Similiter et orientalia Emodos montium qui Serica appellantur dictum eciam est & Asmiree montes: quos fines gradus habent 161 47 ½ & 174 47 ½ et Taguric mons cuius medium 170 43 & qui uocatur Octorocoras mons cuius fines 169 36 & 174 30 Draconem maxime pertransit fluuij Oechardes amnis cuius fons iuxta Annetos dictus est: qui uero iuxta Asmireos montes fons est gradus habet 174 47 ½. Scissio ad Casios fere montes gradus habet 160 40 ½. Fons autem qui in his est 161 44 ½ que inmanime quidem septentrionalia sunt Serice gentes Antebrocpiagore. sub quibus sunt Annibi gens que eiusdem nominis montibus subiacet. Inter hos et Auxacios sunt Stagges sub quibus sunt Dane. post Praale usq; Oechardum fluu: & sub hoc eodem nomine ocharde et qui uocatur Lamasus amnis cuius quidem fons qui apud Casios montes est gradus habet 160 41. Qui uero apud Ochechamam est 170 10. Scissio autem ad eosdes montes 168 40 Fons uero qui in his est 160 17 Item orientaliores Annibus sunt Garmee & rhabbanee sub quibus Asmirea est regio supra eiusdem nominis montes. Sub his autem usque ad montes Casios sunt Ilsedones magnum genus: & ipsis orientaliores Throani. Postea sub his quidem Ithagri. Ab oriental parte eius nominis montis sub Ilsedonibus uero ad pacare & sub his Barbe. a maxime australes usta Enedos montes & Sericos orientesque. Ciuitates autem in Serice

Damica	160 ½	50	½
Piada	160	40	¼
Asmirea	170	48	¾
Throana	174 ½	47	¾
Ilsedon serica	161	40	
Aspacca	161 ½	42	¾
Drosadra	167	41	½
Palliana	162	41	
Thogana	171 ¼	49	¼
Abragana	171 ¼	49	¼
Daxata	174	40	½
Orolina	162	37	½
Ottorocora	169	37	¼
Sedana	160	37	½
Seta metropolis	71 ½	38	½

ARIE SITVS

Aria terminatur a septentrione Margiana & parte Bactriane iuxta expositas ipsius meridionales lineas ab occasu Parthie & Carmania deserta iuxta lineas orientales ipsarum notatas. A meridie Drangiane iuxta lineam que incepta a prefato fine iuxta Carmaniam & ad Arctos inflexa per montem Bagoum uenit ad orientem usque finem: cuius gradus 111 30 Situs autem flexionis montis gradus habet 105 30 Ab oriente paropamisadis iuxta meridionalem lineam uigentem prefatos fi

nes expositos per occidentales partes Paropamisi.

Est autem paropamisus simus unsta signu tria

Quorum quod septentrionale est 111 ½ 39

Quod australe 118 ½ 38 ½ ⅓

Quod maxime orientale 113 ½ 40

Duudit autem regiones fluuius insignis Arias cuius fontes qui in propamisadis quidem ⅔ 111 36 ½: que autem apud Sarpices 101 38 ⅔ Parf autem unsta lacum ab ipso factum appellata a ipsa Aria gradus habet 109 ⅔ 30. Ariana q̄ septentrionalia sunt tenent Nisei & Astabeni: q̄ autem unsta Parthum a Carmanium deserta Macdoram. Que unsta drangianam Cesirose que unsta Paropamisadas panit. Sub quibus obares: que autem unter tacine Drabanae Sub quibus regio scorpiophera Cumates & ulle in Aria sunt hae

Disia	101 ½	38	¼
Namaris	108 ½	38	⅓
Tiua	109	38	¼
Augara	101	38	
Dirosa	107 ⅔	38	
Samarpana	105 ½	39	½
Siphara	107 ¼	38	¼
Rhuigara	100 ½	38	½
Zamuchana	101	37	
Ambrodas	101 ½		½
Boyadia	104 ½		½
Varpna	105 ½		
Godana	110 ½	39	½
Phoniua	110	37	
Chathrischa	101	36	½
Chiurina	104 ½	36	½
Orthiana	104 ¼	36	¼
Tauciana	106 ⅓	36	
Astancia	107 ½	36	
Artacudna	100 ½	36	⅔
Alexandria in Aria	110	36	

Baburiana	103 ½	35	½
Capotana	104 ½	35	½
Arie ciuitas	104	35	
Cafidia	107 ½	35	¼
Sauira	113 ½	35	½
Oriuana	110 ⅓	35	½
Nilibis	111	35	¼
Paracanacha	108 ½	34	½
Sangea	109 ½	34	¼
Durtaana	111	34	⅔
Corracha	107 ⅓	33	⅓
Tribariana	109	33	
Astafana	108	33	
Cinura	102 ½	33	¼

PAROPANISADUM SITUS

Paropanisades terminatur ab occasu Aria unsta predictum latus a septentrione expositis parte Bactriane Aborientie parte inde unsta emissam meridionalem lineam a fontibus Oxe flu per Caucalios montes usque finem cuius gradus sunt 110 32 ⅔ A meridie Arachosia unsta lineam: que per montes paurates fines iungit expositos Admittuntur autem in regione Darganis amnis a Bactriana situs cuius dictus est 110 ½ 35 ⅔ A flu Geographie se inmiscens cuius fontes gradus hñt 111 34 ½. Septentrionalia regionis tenent Bolite. Occidentalia Aristophili. Orientalia Ambarę. Meridionalia Parsiete & sub his Parsii. Cumates & ulle Propanisidum hae sunt

Parsiana	118 ½	38 ½	½
Barsaura	114 ½	37	½
Artaura	116 ½	37	⅔
Baborana	118	37	½
Carula	118 ⅔	37	½
Niphanda	119	37	
Trastrocha	116	37	½

Caspiaca	118	½	30	⅔
Naulibis	117		30	½
Parsis	113	⅓	31	
Locarna	118		28	
Darvadana	115	½	32	½
Carara que & Orthospana	118		32	
Tarbacana	114	½	33	⅓
Bagarda	116	⅔	31	⅔
Argruda	118	½	33	⅔

DRANGIANAE SITVS

Drangiana terminatur ab occasu a septentrione Aria iuxta expositam lineam per Bagoum montem eiusdem. Ab oriente Arachosia iuxta meridionalem lineam a fine ipsius apud Anos & Paropanisadas emissam usq; ad limitem eius gradus 111 ½ 28. A meridie parte Gedrosie iuxta lineam communem expositos fines per montes Decios. Fluvius autem regionem fluuius Abanabi fluius cuius fontes gradus habent 109 32 ½. Tenent a ipsam apud Arium Parandę apud Arachosiam Paltri pars autem que interiacet Tapuena appellatur. Ciuitates & ille Drangiane hę

Prophthasia	110		32	⅓
Rhinda	109	½	31	½
Iarna	109		31	½
Anoadi	112		30	1
Aosta	107	½	30	⅓
Xarsiana	109	⅓	29	⅔
Nostana	108		29	⅔
Pharsiana	110		30	
Bigis	111		28	
Anaspa	109		28	⅓
Arsina	111		28	⅔

ARACHOSIĘ SITVS

Arachosia terminatur ab occasu Drangiana Aseptentrione regione paropanisadum iuxta exposita ipsarum latera. ab oriente parte Indie iuxta lineam meridionalem emissam. A limite Paropanisadum usq; finem cuius gradus sunt 110 28. A meridie reliqua parte Gedrosie iuxta lineam expositos fines ungentem per montem Paruum.

A dimittitur autem in regionem fluuius Abandos fluius cuius fontes gradus habent 114 32 ½. Scythio autem 112 ½ 29 ½. Vocantur autem qui septentrionalia regionis tenent Pargieni. Qui uero sub ipsis sunt Sydri quos Hesperi credunt. Ciuitates autem & ille Arachosie sunt hę

Oxola	114	¼	32	½
Phoelis	113	¼	32	½
Alexandria	114		31	
Biziana	114		31	⅓
Arbaca	113		31	⅓
Sigara	113	¼	30	
Calipi	115	¼	30	½
Arachotus	113		30	⅓
Asiaca	115	⅓	29	
Gammaca	110		29	⅓
Matiana	113		29	⅓
Dammana	111		28	⅔

GEDROSIĘ SITVS

Gedrosia terminatur ab occasu Carmania iuxta meridionalem expositam lineam usque mare. A septentrione drangiana & Arachosia iuxta annotatas ipsarum meridionales lineas. Ab oriente parte Indie iuxta indum amnem per emissam lineam a limite arachosie usque terminum q mare attingit cuius gradus sunt 109 20 Australi parte indici pelagi cuius descriptio hęc est post finem qui apud Carmanium est

Arabis fluuius	105	28	⅔
Fontes fluuii	109	32	½
Scythio cuius ad drangianam ingredientis	107	⅔	30 ⅔

Bhagirana cunctis	106		20	
Mutherum portus	107		20	
Cosamba	108		20	
Bhrana	108	5/6	20	1/4

Postquam predictus finis: qui mare attingit 109 [illegible]
Pretenduntur montes per mediam Gedrosiam o
qui appellantur arbita: quos fines 107 22 &
20 1/2. A quibus inde admittentur fluuii quidam
quos unus fons 111 25 1/2. Et similiter a ceteris
montibus per Gedrosiam labuntur amnes in re
gione que penes mare sunt: tenent arabitori
ille: que uxta Carmaniam Parthine que ux
ta Arachosi mutarnet. Medium autem regionis
omne uocatur pamdena a que subiecta est Pa
rtisena. Postquam que apud inclum sunt tenẽ
Rhumne. Cantares. A ille Gedrosie he sũt

Cuni	110	27	0	
Badara	111		27	
Musarna	115		27	1/2
Cerobara	118		27	1/2
Sosustra	118	1/2	27	1/2
Oseana	116		26	
Partis metropolis	106	1/2	23	1/2
Omiza	100		23	1/2
Arbis cunctas	102	1/2	21	1/2

Insule adiacent Gedrosie

Astra	105		18	
Gedana	107		17	
Liba	104		10	
Carmina	102		15	

CLAVDII PTOLOMEI COSMO GRAPHIE LIBER SEPTIMVS FINIT

CLAVDII Ptolomei Cosmographie liber sep
timus hec habet. Exspositionem ultimarum par
tium maioris Asie Indie extra fluuium Sinon; ter
ram Taprobanes insule. E pilogum tabule no
stre habitabilis. Circularis speꝛ cum habitabi
lis circularis speꝛ cum habitabili terra descriptio
nẽ. Epilogum prefate extensionis

INDIE INTRA GANGEM FLUVIUM SITUS

INDIA QVE EST intra Gangem fluuium termi
natur ab oculi regione lare
pantiadum & Arachosia:
& Gedrosia uersa ipsius
latera orientalia tam ex
posita. A septentrione Imao monte uersa sup
tacentem Sogdianos & Sacas. Aboriente gen
gande sunt. A meridie autem occasu parte
Indici pelagi cuius litus sic describitur

In sinu canthi appellato Syrastrene

Camboina stadiasmus est mo	100	1/2	4/6	
Occidentale ostium indi fluꝰ q̃ Sagapa dr̃	110	1/2	10	1/2
Quod deinde appellat sinthũ	100	5/6	20	1/6
Ostium ternum aureum appellat	111	5/6	10	1/2
Quartum quod Canphi uocat	111	5/6	20	
Quintum quod Sapara uocat	111	1/2	20	1/6
Sextũ quod Sabalassa dr̃	113		20	1/6
Septimum Lombare dictũ	113	5/6	20	1/6
Barbaxena cunctis	113	2/3	1/2	20
Syrastra ultra	114		19	1/2
Monogolissum emporium	114	1/2	0	18

Larice

Mosidis flu est	114		18	1/2
Pacindara ultra	113	1/2	1/2	17 1/2 1/6

In sinu Barigazeno

Namadi flu est	112		17	1/2 1/6
Malcon promontorium	111		17	1/2
Nusanga	112	1/2	16	1/2
Pulipola	112	1/2	16	1/2
Ariace Sadanore.				
Supara	112	1/2	15	1/2 1/2

Glaons flu oſt 112 14 15

Dunga 113 15

Rhendae flu oſt 114 16

Sumilla emporium promõ 115 14

Balepatma 116 14

Hippocura 117 14

Vivore paratar.

Mandagora 118 14

Byzantium 119 14

Chersonesus 120 14

Nangumice flu oſt 121 14

HAmagara 122 14

Nura emporium 123 14

Lumiricae

Tindis cuitas 124 14

Gramagara 125 14

Calecare promontorium 126 14

Muzaris emporium 127 14

Pseudostomi flu oſt 128 14

Pedoperura 129 14

Semna 130 14

Cereura 131 14

Bacara 132 14

Baris flu oſt 133 14

Aiory

Melenda 134 14

Elaeon emporium 135 14

Comara mahropolis 136 14

Bamala 137 14

Comana promontorium et cuitas 138 15

Carvore in sinu colchico: inquo cchymbesis pemet

Sesicum 139 14

Coldi emporia 140 15

Solemis flu oſt 141 14

In sinu Agurico paradisus regionis

Cori promon quod et calligicum 142 11

Argari cuitas 143 14

Salur emporium 144 15

Barorum

Nigama mahropolis 145 16

Thelebe 146 16

Cutuala cuitas 147 16

In ea quae propie dicitur paralia seringoph

Chabeni flu oſt 148 15

Chaberis emporium 149 16

Sobura emporium 150 14

Arianon.

Pedeca emporium 151 14

Melanga emporium 152 14

Tyne flu oſt 153 15

Ceras 154 15

Maharpha emporium 155 15

Mesolae

Mesoli flu oſt 156 11

Comaosita emporium 157 11

Coddura 158 11

Aloigna emporium 159 11

Erapleterum hoc est damillorium ad aureum

mangarirum 160 11

In sinu gangetico

Palura Gandas 161 11

Nangena 162 12

Cancardamu 163 12

Cannagara 164 13

Menade flu oſt 165 14

Corobara 166 14

Sippara 167 15

Tindis flu oſt 168 16

Maura 169 / 101

Mangara 170 / 17

Dosaronis flu oſt 171 17

Cocila 172 18

Adamantis flu oſt 173 18

Colamba 174 18

Ganges flu oſt maxime occidentale quod cambi-

sum 175 18

Palura cuius 140 18 ½

Secundum cuius ostium q dr magne 145 ⅓ 18 ½

Terrium quod ér canbericum 140 ½ 18 ⅓

Tilagrammum cuius 147 17 ½

Quartum quod pseudostomum 147 ⅔ 18 ⅓

Quintum quod ambola 148 ½ 18 ⅔

Montes autem nominantur in hac unde parte
a procesa · qui deorc pene appellantur · quoq; fi
nes gradus habent 110 · 23 & 114 · 20 & Bardomix
mons · unquo eundem nominis lapis est cuius
medium 117 · 20 & Vinduus mons cuius fines
gradus habent 122 · 20 & 114 · 27 & Bergum ·
mons cuius fines gradus brit 123 · 21 & 130 ·
A discurrus mons cuius medium 132 23 & V
sentus mons · cuius fines 130 · 22 & 143 · 24 &
Orundu montes quoq; fines 138 · 19 & 133 · 16
Ordo autem autem fluuiorum in hac parte excur
rentium a monte Imao sic se habet

Cce flu fontes 120 27

Suasth flu fons 122 ½ 30

Indi flu fons 125 37

Budaspi flu fons 127 ½ 35

Sandabalis flu fons 129 30

Vadris flu fons 130 ½ 37

Bubalis flu fons 131 35

Zaradri flu fons 132 30

Scissio cce ad Paropamisadas 121 ½ 33

Commixtio cce & Suasth flu 122 ½ 31 ½

Commixtio cce & Indi 124 ½ 31 ½

Commixtio budaspi & Sandabalis 126 ⅓ 32 ⅔

Commixtio budaspi · & Vadris 130 ½ 31 ½

Commixtio zaradri & Bubalis 130 14

Commixtio zaradri & budaspi 126 30 ½

Commixtio zaradri & in indi 124 30

Scissio indi ad unduum mōtem 122 29 ½

Fons scissionis 127 27

Scissio indi ad amadosum 122 ½ 27 ½

Scissio indi ad Arbetes mōtes 117 25 ½

Fons scissionis 111 27 ½

Scissio indi ad os sagapa 113 ⅓ 23 ⅔

A sagapa ad Suruan 111 21 ⅓

Scissio indi ad aureum os 112 21 ⅓

Scissio indi ad os carpbuun 113 ½ 22 ½

Scissio a charipbo ad saparo 112 ½ 22

Scissio carypbi ad os sabala 113 21 ½

Scissio a gabala ad tenbure ora 112 ⅓ 21 ⅔

Oradio fluuiorum Gangi sit admixtorum sic se habet

Diamara fluuii fons 134 ½ 30

Gangis flu fontes 136 37

Sarabi flu · fontes 140 30

Commixtio Diamare & Gangis 130 ½ 34

Scissio a gange ad Vinduum montem sor flu 130 ½ 31

Fontes fluuii 131 28

Scissio Gangis ad Vesum montem 142 28

Fontes scissionis 137 23

Scissio gangis ad cabistum os 140 22

Scissio a cambusso ad magnum os 143 20

Scissio a magno ore ad canbericum os 145 ½ 19 ½

Scissio a gange flu ad pseudostomum 140 ½ 21

Et aliorum flu sinus sic se habent

Namandi flu fontes a monte unndio 117 · 20 ½

Fluuii flexio iuxta simpalla 116 ½ 22

Iuxta quod miscetur mophdi flu 116 18 ½

Namagunc flu · fontes a monte unndio 131 20 ½

Vbi scinditur ad goanm Abunda flu 114 16

Pseudostomi flu fontes abrupto monte 123 21

Flexio flu 118 19

Baris flu fontes in eodem monte 121 ½ 21

Solenis flu fontes in eidem monte 127 20 ½

Flexio flu 124 18

Chaberi flu fons in monte adiacubro 132 ½ 22

Tine flu fontes in orundis montibus 133 17

Mesoli flu fontes in eisdem montibus 134 ½ 16 ½

Mandc flu fontes in eisdem 137 17

Tyndis flu fontes in uentro monte 137 22 ½

Dusaiones flu fontes in eodem monte 140 25 ½

A damanis flu fontes in eodem 142 24

Ordo autem cuitatum atq; ullarū que sunt in regionis huius parte · Sic se habet: sub fontibus enim Coe annis locantur Lambare & hoc mōtana protenduntur usq; montes comedon. Sub montibus autem suasti est Suestena sub fontibus indi Curadne & hoc montana superiminent sub fontibus Hidaspi & Sandabalis: et Iruadis & Calspira sub fibalis fontibus & Zaradri & Diamune & gangis: est Cyndrina & sub Iambans & Suastena sita est Gonea

Et cuitates hæ

Camasa	120		14	½
Barbona	120	½	33	½
Gona	122		34	
Nagara: que & dionysiopolis	121	½	32	½
Drastoca	120	½	32	½

Inter autem Suastum & indum sunt Gandare & cuitates hæ

Pectasi	123		33	
Naulibi	124	½	33	

Inter Indum & Hidaspem urbs quidem Indum Varsa est regio & cuitates hę

Irbagurus	125	½	33	½
Tasiala	125		33	½

Circa autem hidaspem pandnosq; regio & cuitates hæ

Labaca	127	½	34	½
Sagala que & eurhymedia	120	½	32	
Bucephala	127	½	30	½
Iomusa	124	½	30	

Que inde uersus solis ortum sunt tenent usque undum montem Caspiren: & in ipsis cuitates hę.

Salagissa	128	½	31	½
Astrassus	131	½	31	½
Laboela	128		31	½
Batanagra	130	½	33	½
Arispara	130		32	½ ½
Amacans	128	½	32	½
Astobalasira	130		32	
Caspira	127		31	½
Pasicana	128		31	
Dedala	128		30	½
Ardona	130	½	30	½
Indara	127	½	30	
Lugarura	126	½	29	
Chorramagara	128		29	½
Medura que deory dicitur	125		27	½
Gangasmira	126	½	27	½
Heraclassia metropolis	123		29	
Cognandona	124		29	

His etiam orientaliores sunt gymnosophistę & ultra hos circa gangem magis quidem septentrionaliores deinde: in quibus cuitates hæ

Conta	133	½	34	½
Mangara	134		34	
Batanocsarea	132	½	33	½

Et ab orientali parte flu

Passala	137		34	½
Orza	130		31	½

Sub his autem nanichę in quibus cuitates

Persacra	134		31	½
Samnasa	125		32	

Et ab orientali parte flu

Toana	130	½	32	

Sub his parasiaca in qua cuitates hæ

Sambalaca	132	½	31	
Adisdara	130		31	½
Canagora	135		30	½
Cindia	137		30	½
Sagala	130		30	½

Et ab orientali parte flu

Anuracha	137	½	31	½ ½
Coanca	138	½	31	½

Sub hac autem Sabdibam in quibus ci

uitates hę·

Empelatra	130	30	
Nadubandagar	130	29	
Tamasis	131	30	½
Curaporina	132	29	

I terum regio quę est circa occidentalem indi p
rtem omnis eorum uocabulo Indoscythia appel
latur & huius pars quę circa diuisionem obti
net est parthena & quę ipsi super iacet abrina
quę autem circa ostium Indi & carmelolphá
Syrastrena·Sunt autem ciuitates Indoscythię
ab occidentali quidem parte flu remotiores a
ab ipso hę

Arroarta	121	31	¼
Andrapana	124	⅓ 30	⅔
Sabana	123	½ ¼	30
Banagara	122	¼	30 ½
Cedrina	121	¼	29 ½ ¼

E t iuxta ipsum fluuium

Embolima	124	30	
Pentegramma	123	30	¼
Asigramma	122	30	½
Tiuisa	121	⅔ ⅓ 28	⅔ ⅓
Aristobatra	120	27	½
Azada	119	⅔ ⅓ 27	
Pardabarbia	117	25	½ ¼
Pisca	116	⅔ 26	
Palipada	114	⅓ 24	
Sufficana	112	22	½
Bomis	111	21	½
Colaca	110	½ 20	⅔

I n insulis autem ab ipso flu factis sunt ciuitates
hę

Patala	112	½ 23	
Barbaria	111	⅓ 22	½

Ab orientali latere fluuij remouentes ab eo ci
uitates hę

Xodraca	118	24	
Sarduna	116	22 ½	½
Axumis	116	½ 22	½
Asinda	114	⅔ 22	
Orbadarę	115	23	
Tophila	114	⅓ 23	⅔
Athaciapra	116	⅔ 20	½

I uxta ipsum flu ciuitates

Panasa	122	⅔ 25	
Budea	121	⅓ 28	⅔
Naagramma	120	27	
Candigara	119	20	⅔
Bunagara	118	21	½
Parabuli	116	⅔ 24	½
Sudrus	114	23	½
E prausa	113	½ ⅓ 22	½
Xoana	113	½ 21	½

I n doscythia ab orientali plaga super mare tene
Lanca regio: in qua ciuitates mediterranee a
ab eodem Namadi flu sunt hę

Bangaza emporium	113	⅓ 17	½

Ab orientali ipsius parte

Agrinagara	118	⅓ 22	½
Siripala	116	½ 21	½
Bamogara	110	20	½ ⅓
Salamium	115	½ 20	½
Xenogen	116	½ 16	½ ⅓

Ozena regia

Traffam	117	20	
Minagara	116	⅓ 16	½
Tracitia	115	½ ½ 18	½ ⅓
Nasica	114	17	
Omenogara	114	16	½

Quę supereminent colunę pulinde agriophagi ut
supra ipsos eorum chunes: in quibus ab occide
tali & orientali parte indi ciuitates hę

Nigranigramma	124	28	⅓
Antacara	122	27	

Suddaguina	123	20 ½	⅓
Tarubama	121	25	
Tilapaninga	122	24	⅔

Terum autem inter sardonicum montem & Bi
tegum tenent Tabali magni genus: quae autem
supra hos sunt usque unicium montem iuxta
quidem Madem fluuium a parte orientali tenẽt
praeterea in quibus sunt adamantes & cuntates
hae:

Cognabunda	120 ½	13	
Ozoabis	120 ⅔	23	⅓
Osta	121 ½	22	½
Cori in qua adamas	121 ⅔	22	½

Circa autem montagnam Phyllite & Bunge: in
quibus gemmali quidem iuxta phillites. & flu
uium. Nimbaide autem iuxta bunges et mon
tem ipsum & cuntates hae

Agara	120 ½	24	
Adisatrina	118 ⅔	24 ½	⅓
Saua	119 ½	24	
Nagodesera	117	27	⅓
Arara	117 ⅔	22	

inter bungum montem & adisatrum Sone noma
des & cuntates hae

Sangamarda	117	21	
Anesan regia sem	116	20	½

Terum ab orientali ab orientali parte Vidu mon
tis tenent bielonge in quibus cuntates hae

Stagabaza	119	28	½
Bandaena	117 ⅓	28	½

Quae sub hu sunt habitant porum in quibus cun
tates hae:

Bandama	114 ½	20	½
Thelobana	115 ½	⅓ ½	20
Maleei	113	⅔	26 ½ ⅓

Et sub ipsis usq; Vxentum montem adisatbri in
quibus cuntates hae

Maliba	140	27	
Asputhis	118 ½	20	⅔
Panasia	117 ⅓	26	
Sageda metropolis	111	23	½
Balam pirgum	110 ½	24	½

Hi orientales usq; gangem mandale sunt quibus
cuntates hae

Astagura	142	26	

Et apud ipsum fluuium

Sambaladia	141	20	½
Sigalla	142	28	
Palumbothia regia	143	27	
Tamalites	144 ⅓	20	½
Orcophanta	140	24	½

Similiter quae sub huno monte sunt tenent bra
dmanae magi in quibus cuntates

Brachma	128	10	

Quae sub adisatbro usq; aruncos tenent Badamę
in quib cuntas.

Tarbulba	114	18 ½	½

Quae sub Vxentio sunt tenent diriophylitae quoq;
cuntates

Subrium	130	22	⅓
Operura	131	½	21 ½
Ozeana	128	⅓	20 ½

Orientaliores usq; gangem sunt coconagae in
quibus cuntates

Dosira	142 ½	22	½

Et apud flu magos occidentalem

Carmaga	140	23	
Carrasina	141 ½	20	⅔

Supra autem metfolos Saracen quidem iuxta
arũdes montes in quibus cuntates

Benagurum	140	20	½
Casira	138	17	½
Magans	137 ½	18	⅔

Iuxta autem gangem fluuium sunt sabarbe a
pud quos abundat adamas in quibus cun
tates hae

Tasoptum	140			22			
Camardama	141			20			

Que autem circa ostia gangis fluminis sunt regiones gangaride: in quibus ciuitates

Gangee regia	140			10			

Reliqua autem sequuntur quem ad modum quid regionis mediterranee sint ciuitates et ubi ab occasu Bendis alias Nonagonna hec sunt

Manipalla	116			22			
Sarsabis	119			20			
Tagara	118			19			
Bonagana regia Syrpolomp	117			18			
Deopalli	115			17			
Gamalida	115			17			
Omenogara	114			16			

Inter Nonagonnam alias bendam amnem et pseudostomum

Nagaruana	120			20			
Tabase	121			21			
Inda	123			20			
Tinpangalida	121			19			
Hyppeura regia baleneri	119			19			
Subutum	120			19			
Surmagala	120			18			
Caligeris	118			18			
Medogulla	116			18			
Perugalla	117			17			
Banatafi	116			16			

Ultra Pitarae mediterranee ciuitates hae

Olechra	114			15			
Mussopalle metropolis	113			14			

Insulae mediterranee ab occidentali parte pseudostomi ciuitates hae

Narulla aut pallura	117			16			
Cuba	117			16			
Palura	117			14			

Inter Pseudostomum et Bitum fluuium ciuitates hae

Passiga	114			21			
Massamur	113			19			
Curetur	110			17			
Punnata in qua berillus	110			17			
Haleo	110			17			
Carura regia ceroborbri	110			16			
Arembur	113			16			
Berderis	113			15			
Pandipolis	118			16			
Adarima	119			15			
Curtur	120			16			

Asiae mediterranea

Morunda	121			15			

Cartere mediterranee

Mendeta	123			17			
Sedur	124			20			
Tutua	122			16			
Mamatur	117			16			

Pandionum mediterranee

Tenur	124			18			
Perneari	123			18			
Corindur	120			17			
Tangala	118			16			
Medura regia Pandionis	116			16			
Aeur	124			16			
Batare mediterranee calindra	117			17			
Bara	116			17			
Tallara	118			17			

Saretas pones litus mediterraneum

Calur	110			13			
Tennagora	111			17			
Icur	110			10			

Olivina regia Serrutus

Beta	110			16			
Abur	130			16			
Carrura	130			10			
Magur	130			13			

Australis mediterranee

Ceraunga	121		15	½
Phrurium seu fidium	122		16	
Canga	123	½	15	
Peleur	11	½	16	
Dicendaca	130	½	14	
Tanur	131	½	14	
Scopolum	132		19	
Icaria	133	½	13	½

Malanga regio

Basaronagus	131		11	
Candipatria	135	⅓	11	

Mesolon mediterranee

Caliga	138		17	
Bardamana	139	¼	16	¼
Corunceala	13-		17	
Pharyna	134	⅓	13	½
Maranda metropolis	136	½	11	½

Insule adiacentes prefate parti undie incannol pe.

Barace	111		19	

In Ethiopia usq; sinum colchicum

Epimenia insula	113		13	
Theadena	113	½	11	½
Peperina	116		12	⅔
Tinesia insula	116	½	12	
Leuca	119		12	
Naugeris	122		12	
In sinu agarice conny insula	126	½	11	

INDIE EXTRA GANGEM SITUS

EXTRA GANGEM INdia terminatur ab occasu Gange fluuio. A septentrione ex positis partibus Scythie & Serum. Ab oriente uero finibus regione iuxta meridionalem lineam emulsam. A fine serum usq; ad sinum magni appellatum. A sinu ipso. A meridie indico pelago & parte maris prasodis quod ab insula Menarthiade per lineam parallelam perminet usque ad opposita magno sinui huius partis e listoria per hunc modum se habent.

In sinu gangetico post gangis hostia

Pentapolis	150		18	
Catabede flu ost	151	⅓	17	
Baracura emporium	152	⅔	16	
Tocolanne flu ost	153		14	½

Agentee regionis

Sariba ciuitas	151	½	13	¼
Sadi flu ost	151	½	12	½
Sada ciuitas	154	½	11	⅓
Bembona emporium	155		10	½
Temale flu ost	15-	½	8	

Promontorium post ipsum

In sinu Sabanice Besingarum Antropophagorum.

Sabira ciuitas	159		8	½
Besinge flu ost	162		8	⅓
Besinga emporium	161	½	8	½ ½
Berobbe ciuitas	160	½	6	
Promontorium post ipsum	163		4	⅓

Aureo chersonesi

Tacola emporium	160	+	4	
Promontorium post ipsum	166	⅔	2	⅔
Chryse ine flu ost	150		1	
Sabana emporium	160	Australis	5	
Palande flu ost	161	Australis	3	
Malecolon promontorium		Australis	2	
Anabe flu ost	169	Australis	1	
Cob ciuitas	161	Ex equinoctiali		1
Pemnula	164	½	2	⅓
Perimulicus sinus	162	½	1	0

Extera regionis

Samatada	161	+	2	⅓

Samaratida	103		4	½	⅓
Paprasa	165		4	⅓	⅓
Sobani flu oſt	100		4	⅓	¼
Thumobath	100	⅓	⅓	4	⅓	¼
A chadra	107	½		4	½	⅓
Sabe cuntas	108	⅓	¼	4	⅓	¼
Magni ſinus uocat principium						
Magnum ugum	109			4		¼
Tagora	108	½		0		
Balonga metropolis	107	⅓		7		
Thoana	107			8		⅓
Doane flu oſt	107			10		
Cortatha metropolis	107	⅓		12		⅓
Sinda cuntas	107	⅓		13		⅓
Pagnasa	107	½		14		⅓
Doru flu oſt	108			16		½
A ganagara	109			16		⅔
Sem flu oſt	171	⅓		17		⅓
Limes magni ſinus	171			17		⅓

Montes autem in hoc membro nominantur

Bepyrus cuius fines	142	44	& 164	20
Meandrus cuius fines	142	28	& 169	10
Dauuſci montes quos fines	162	22	& 164	33

Samanthum cuius partis occidentalis extrema 170 33 & 180 25

Ab epiro ad gangem exeunt flu duo quorum q magis ſeptentrionalis eſt

Fontes habet	148	31	
Conuncho cum gange	141	30	⅓
Fluuij qui poſt ipſum eſt fontes in	148	31	½
Conuncho cuius cum gange 144		20	

A meandro fluunt qui poſt gangem fluuium a mis uſq; belinga. Serus autem fluuius a monte Semanthino & duobus fontibus fluit. quorum occidentalior eſt habet gradus 170 ⅓ 32 qui magis orientalis 172 ⅓ 30. Jungitur autem citra 171 ⅓ 27 A damaſcis montib⁹ fluunt Dionas & Dornas exeuntium autem uſq; Bepyrum Daonas & Donas quidem a ſitu 164 ⅓ 29 Doanas uero a damaſcis montib⁹ 162 ⅔ 28 ⅓ & ⅓ a Bepyro autem 153 ⅓ 27 ⅓ Et coniungunt fluuius in 100 ⅓ 19 Sobanis autem a 103 11 et qui per auream cherſoneſum effluunt abſq; nomine inuicem ſe inmiſcent primumque a dorſis ſuperiacentibus cherſoneſo unus ipſor⁹ ad cherſoneſum fluens primo aſtam detinet circa 101 ⅓ ⅓ Chryſoan uero circa 101 Reliquum autem eſt Palandas. Tenent partem hãc ab orientali latere gangis per totum latus ipſius: qui magis ſeptentrionalis ſunt gangan⁹ per quos ſagabus excurrit flu & in his cuntates hæ

Sapolus	110		36	⅓
Stoma	138	⅔	34	⅓
Heorta	130		34	
Rhuppha	117	⅓	33	⅓

Sub his ſunt marunde uſq; gangaridas in quibus cuntates ſunt a parte orientali apud gangem

Boreta	142	⅔	20	
Congaza	143		27	⅓
Condora	145		24	
Celydna	140	½	24	⅓
A ganagora	140	⅔	23	⅓
Talargi	147		21	⅔

Inter montem imaum & Bepyrum Tagora ſunt maxime ad arctos vergentes. Comanda ſub eis. Poſtea paſſale poſt quos ſupra meandrum nitide. Vocant autem ſic beſtias ſuum. n. mutilatas craſſi & fronte latentes colore albo. Supra autem cuadam in qua dicunt fieri optimum malabathrum habitante iuxta quidem montem meandrum tuentes antropophagi ſupra aquilonem regionem in qua multa dicuntur metalla non lignata eſſe ſed aurea regio Beſyngum prima & hoc metalla aurum quam plura habet: qui eam incolunt ſimiliter dicuntur albi colore

& ciuitas & mutilan atque sunt Iterum inter he
pyrrum montem & montes Damascos quo ma
gis ad arrum uergunt tenent aminachee &
sub his sunt in claprative Post quos Iberbin
gee Post dabulse & usq; meandrum mangalo
re quod nudos significat mundum In
ter que montes damascos & limitem qui
uersus est finas maxime septentrionalē
sunt Caoche & sub his Balanare postea cui
cuis regio in qua plura metalla eris sunt t
Sub quē hinc usq; magnum sinum cudure
& Bane Postegos sindi et post daene uoca
ta cognominem fluuium et post ipsos mō
taya sunt uineta regnoꝝ lestoꝝ regnes ha
benna & elephantes hinc lestoꝝ regnorem
qui colunt siluestres esse dicuntur & in spe
luncis habitant & pellem habent similem
hippotami que ligyptis minime uulne
rari potest Ciuitates autem & ille huius
membri mediterranee nominantur post e
as que uersa gangem exposite sunt hec

Salampura	149	½	31
Canogiza	149		32
Calida	149	½	31 ½
Eldana	162	½	31
Alanamara	165		31 ½
Ardvinara	163		31
Viarbene	170		31
Suanagura	145	½	20 ½
Sagada	146		20 ½
Ambuna	162		20
Salatiu	169		28 ½
Rhamedamarchetta	172		29
Arbenagurum	140	½	27
Manigna	146		24 ½
Totale metropolis	160	½	23 ½
Abolanga	162		24 ½
Adisagi	169	½	25
Limara	170		23 ½
Parisan	149		22
Tugma metropolis	162		22 ½
Arelubium	158	½	22 ½
Polinara	162	½	22 ½
Pandasa	165		21
Stuperis	170		23 ½
Thelyphon ul talignū	164	½	18

Hinc gali galinacei barbati esse dicuntur &
cerui & plinaci albi			
Lanagara	162	½	18 ½
Rhungiberi	160	½	18
Agumetha	170	½	18 ½
Tomara	172		18
Daana	166		16 ½
Marcura metropolis	158	½	12 ½
Lasippa	161		12 ½
Bardaora	164		12 ½ ½
Maurea dyrsonese			
Balondra	161		9 ½
Ceroonagara	160		2
Thaina	161	amestus	1 ½
Malanda	160	Austral'	1 ½

Insule aduacente exposite parti undie			
Bazachira	140	½	8 ½
Chalina	141		10 ½

Et in hac dicitur condas multas fieri et qui hic
incolunt nudi continuo degere feruntur
uocari q; gymnetas sunt & insule tres Si
de antropophagoꝝ

Quorum medium	152	½	Austalis 8 ½
Bone fortune	141	½	9 ½
Beruse quinque	142	½	Australis 6 ½

In his antropophagi incole esse perhibentur
Similiter alie antropophagoꝝ insule tres q;
sabuduce appellantur

Sabadico	160	Australis	8 ½
Sabadium hec est ordea insula ferocissima eni			

hec insula dicitur & preterea aurum multum
efficere hec metropolim habet apertę si
u fine eius occidentali diebus argenteis
167 Australis 8 ½
Orientalis pars insule 100 Australis 8
Satyros insule ores 170 Australis ½ ½
Qui eas habitant caudas habere dicuntur
quales satyros pingunt ferunturq; hic
alie continue esse numero decem ma
nuole appellare incolis dicunt ha
uigia que clauos ferreos habent deunc
ri nequando lapis Herculeus qui circa
ipsas gignitur illa traheret Ob que hec
super trabibus ea in sicco firmari asserũt
Tenere autem ipsas dicunt andrõpopha
gi manuoli dieb quore medium 142
Australis 1

SINARVM SITVS

SINE terminantur a sep
tentrione parte sere exspa
tiũ Aberta solis atq; meri
die terra incognita ab oc
casu india extra gangen ureta lineam
annotatam usq; admagnum sinum ac
ipso magno sinu & partibus que deinde
adiacent silue strib⁹ s. appellans ac parte
sinarũ quam habitant lebethophagi ethio
pes ureta descriptionem hanc post lum
tem sinus qui ureta indes uocatur est.
Aspirbare flu ost 176 10
Fluuii fontesque ab eoũ partibus semi
thini sunt montes 180 20
Bramma ciuitas 170 ½ ¼ 12 ½ ¼
Ambastn flu ost 177 10
Fontes flu 170 14
Rhabana ciuitas 177 8 ½ ½
Seni flu ost 170 ½ ¼ 6 ½
Notum promontorium 176 4
Thenadis sinus 170 1
Sinus interior 170 2
Satyros promotorium 176 Sequinoctialis
Erythinarũ sinu 178 Australis 0 ½
Hunc habitant lebethophagi ethiopes
Comaris flu ost 177 Australis 7
Ivsta quod miscetur sino ammi 180 Austral 2
Fontes flu 170 equinoctialis 0
Caungara sinarũ stanno 177 Australis 9 ½
In regione que maxime ad arctos vergunt
tenent Semanthenses supra eiusdem no
minis montem Subibis autem atq; mon
te a cadine post quos spirbine.
Postea apud magnum sinum ambastes et cir
ca alios sinus lebethophagi sine
Acarbra 178 12 ¼
Aspirbra 170 ½ 10 ¼
Cocora nagara 170 Australis 2
Satapa 180 Australis ¼
Et metropolis thinæ 180 Australis 7
Non tamen moenia eam habere dicuntur nec
quicquam memoratu dignum ambitur au
tem a Caungensi uersus occasum terra in co
gnita mare Prasode amplectens usq; promẽ
torium prassum a quo incipit ut dictum
est mare asperum sinus terram continuens
Rhapto promontorio & partibus australi
bus azanie

TA PROBANAE INSVLAE SITV

ORV indie promontorio i
opponitur promontorium
insule taprobanes que di
u antea Simondi insula di
cebatur Nunc autem Salicam qui eam i
habitant comuni uocabulo sale dicunt
mulieribus nullis fere omnes recti nasi

tur a quid hos Oriza mel gingiber beryllus hyacinthos & uniuersos metallos. genere aure argentoq; habbundat. ele phantes gignit et tigres. eius promonto rium quod dictum est Cory opponi. gradus habet 120 m ½ et uocatur Boreum promontorium alia circumscripto habe tur in hunc modum post dictum Boreū promontorium.

Galiba	124	17	⅓		
Margara cuitas	123	½	10		
Iogana cuitas	123	½	8	½	⅓
Antigonum di promontoriū	122		7	½	¼
Sāne flu est	122	⅓	6		¼
Fontes flu	124	⅓	3		
Sindocanda cuitas	122		5		
Priapidis portus	122	⅓	3		¼
Anubingara portus	121	¼	2		⅓
Praefectis sinus	121		1		¼
Iouis extrema	120	½	1		
Nubartha cuitas	121	⅓ equinoctialis		0	
Azani flu est	121	⅓ Australis		1	
Fontes flu	116			1	¼
Hedera cuitas	121	Australis		2	
Ornecos extrema	116	Australis	2		½
Pagana cuitas sicca lunae	116	Australis	2		½
Cerebana cuitas	117	⅓ Australis	2		½
Duosfii seu budri cuitas	116	Australis	1		½
Cereum promontorium	121	½ Australis			⅔
Daras flu est	111	½	3		
Fontes flu	114		1		
Beasna cuitas	111		1		⅓
Mondule portus	110		2		⅓
Abanabra cuitas	118		3		¼
Enera	111		3		¼
Solis portus	110		4		
Lanis magnum	110	¼	4		⅓
Dreani cuitas	110	½	5		½
Enera	111		5		⅓
Rhizala portus	110	½	6		½
Osu promon	110		7		½
Gangis flu est	114		7		⅓
Fontes flu	117		7		¼
Sipiana portus	119		8		
Nagadiba cuitas	119		8		½
Pan sinus	118	½	8		
Anubingara cuitas	114	⅓	9		⅓
Modon emporium	118		12		
Thasis flu est	117		12		⅓
Fontes flu	116		6		⅔
Talaeon emporium	120	½	12		
Post quod aboreum promontorium	116	m	½		

Montes in insula insignes sunt qui galibi appellantur ex quibus fluunt phasis & ganges & mons qui malea dicitur a quo fluunt Cainas & Cazinos & barraces & sub hoc monte ultq; mare sunt elephantum pascua. Tenent autem insulam a parte maxime septentrionali galibi & mudum sub quibus a nurogamis & Napabidi & a nurogamis sarani sub nanagadibus autem seruni subquibus etiam Sandocandae quidem uersus ad calam & sub ipsis usque elephantum pascua Dumalam. Tinadri autem uersus solis ortum tenent. Subquibus becam & mordili & qui maxime australes sunt Rhoxandani & nanigiri. Cuitates autem mediterranee in insula hae sunt

Anurogramum regia	114	½	8		⅓
Magadasum regia	117		7		½
Adisamum	118		6		
Poduca	114		3	½	⅓
Nilspadi	110	⅓	0		½
Nachadum	114	½	& Aequinoctialis		0

Ante praebunen cohortes insulae sunt quas dicunt esse mille trecentos septuaginta octo numero quoq; tamen nomina tradiderunt hos

Vangana	120	¼	u	¼
Chinadria	122		n	¼
Omocn	110		β	½
Egidion	118		θ	½
Monadia	116	¼		¼
Aminacha	117	¼	φ	½
Cardus	119	Australis	o	¼
Phylecus	120	Australis	x	¼ ½
Irena	120	Australis	z	½
Calandradria	121	Australis	ς	¼ ½
Arana	122	Australis	ϛ	½
Bassa	120	Australis	υ	¼ ½
Baladia	120	Australis	ς	½
Alaba	131	Australis	ψ	
Gumara	131	Australis	ι	¼
Zaba	132	Aequinoctialis	o	
Zibala	135		ψ	¼
Nagadena	135		β	½
Salsbara	140		ιι	½ ¼

PARTICVLARIVM LOCORV DESCRIPTIONIS FINIS

HABITABILIS nostre descriptio per regiones atq; Satrapias in hunc modum particulariter exposita sit. Verum ē initio operis ostendimus qua figura pars cognita orbis describi possit in sphera & plano ut quam maxime uero similis. ac æquis dimensionibus sit cum sphera certa congruat q; huiusce totius orbis explanationibus e pilogum quendam afferre ad eos demonstrationem que generaliter exposita sunt hoc eque fieri sibi habetur

SVMARIA DESCRIPTIO TABVLE ORBIS NOSTRI

NOSTRE habitabilis situs intres maximas partes diuisus est quemadmodum & ueustioribus qui sigillatim hec perscruptati qui ue hoc omnium commentaria reliquerunt ut nos ipsi partim ex usu partim ex illorum traditione cognouimus. Tabulam autem totius habitabilis fingere proposuimus ut ingenuis doctrinarum cupidis nihil inexpertum sit rerum eam que mentem pro parte exornare animoq; quequā pro hystoria conferre & ipsum ad naturale quoddam acumen excitare possint.

PARS totius nostre habitabilis terminatur ab ortu solis terra incognita que populis orientalibus maioris Asie finas. q; atq; Scythas adiacet. A meridie similiter terra incognita que indicum pelagus cingit. que ue amplectatur meridionalem ethyopiam regionem a gysimbam appellatam ab occasu e terra incognita que sinum Aphricē ethiopicum cingit & deinde occidentali oceano qui ultimos occidentis partibus adiacet. a septentrione oceano qui inde perpetuus insula Britannie circumplectitur. Ac partes Europe maxime septentrionales claudit. Ducaledonius atq; sarmaticus is appellatur. Preterea limites reliquos habet terram incognitam que partibus Asie maxime septentrionalibus imminet Sarmaticis & Scythicis atque serum. Ceteros equoreus que a terra admittuntur nostrum quidē mare. qui cum finibus libi undisq; in Adrianum in egeum pelagus in propontidem in ponum paludemq; Meotim exit in oceanum per fretum tantum herculeum faciens in similitudinem chersonesi hec angusta pelagi terme Siculum hyrcanum uero quod & Caspium dicitur ab omni parte ambitur a terra insula

similitudinem ex opposito dicens. haudali
ter de mari indico dicimus. Omne enim ci
finus finibus Arabico persico Gangetico coq
qui proprio uocabulo magnus sinus appella
tur: a terra similiter ex omni parte claudit̃r.
Vñ extribs maxime totus orbis partibus A
sia continguntur Africe per dorsum Arabie
quod nostrum mare ab Arabico sinu excelu
dit. Preterea per terram incognitam que in
dicum pelagus circumplectitur. Europe aut̃
ungitur per dorsum quod inter paludem me
otim et Sarmaticum occeanum est in Tanais
fluuij a luco. Affrica ab europa diuidit̃r a
tlantico seum freto per seipsum europe nulla
ex parte contigua. Sed per asiam maxime cum
Asia utriq; earum contermina fit obuiam am
babus accedens. penes orientales ipsarum pla
gas. hec trium partium pre magnitudine Asi
a prima est. secunda Africa. tertia Europa. Si
militer uter maria que a terra circumamplect̃u
tur. ut dictum est pre maiori spatio indicum pe
lagus primum est. secundum mare est nostrum
tertium hyrcanum siue caspium. Preterea insu
largos. sinuum primus. et similiter maximus e
Gangeticus. secundus Persicus. tertius. is quim
gnus dicitur. Quartus arabicus. quintus erbr
opicus. Sextus ponticus. Septimus egei pelago
Octauus paludis meotides. nonus adriaticus. de
cimus proponticus. Insignes insulas. prima e
Taprobane. secunda albionis insula Britannicq; t
tertia autem dorsonesus quarta hybernia brita
nicq;. quinta peloponesus. Sexta sicilia. Septima
Sardinia. Octaua corsica dicta cyrnos. Nona cre
ta. decima cyprus. Meridionalem limitem ter
re nostre habitabilis terminat parallelus qui
australior est circulo equinoctiali gradibus xo $\frac{1}{2}$
$\frac{1}{11}$. Eorq; graduum qualium maximus est circu
lus ccc tredecim gradibus parallelus per mero
en magis septentrionalis est quam equinoctialis.
Parallelum autem maxime septentrionalem termi
nat is qui septentrionalior est equinoctiali gra
dibus lxiii. hic autem parallelus per thulem insu
lam ducitur. quare latitudo terre nobis cognite
omnis constat gradibus xo $\frac{5}{12}$ $\frac{1}{12}$. aut minoris gra
dibus. de stadiis uero quadraginta milibus fere
uelut gradu uno quingenta stadia complecten
te ut ex diligentiori dimensione comprehensu
est. Totus autem ambitus constat stadiis centu
et octoginta milibus. Deinde extremam orie
talem plagam non orbis terminat meridianus
per metropolim sinarum distans a meridiano de
scripto per alexandriam uersus solis ortum su
per equinoctiali gradibus cix $\frac{1}{2}$. Occo autem
horis equinoctialibus fere occidentalem finẽ
claudit meridianus qui per insulas fortunatas
describitur distans a iste a meridiano alexan
drie gradibus lxo $\frac{1}{2}$. Horis autem equinoctia
libus quatuor a semicirculo uere qui maxime
orientalis gradibus clxo et horis equinoctialibo
duodecim. Vnde colligitur totus nostri orbis
longitudinem super arcu equinoctialis circuli
nonaginta milia stadiorum esse. Super autem pa
rallelo maxime australi octoginta et sex milia
ac trecentorum et triginta trium fere. In paral
lelo uero maxime septentrionali quadraginta
milium et octingentorum ac quinquaginta et
quatuor. Rursus in parallelo Rhodiensi inq;
potissime fiunt dimensiones distantie ab equi
noctiali gradibus triginta et sex stadiorum septu
aginta ac ducen milium fere. In parallelo per
sienem qui ab equinoctiali distat gradibus xxi
$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$ qui ut fere medium tenet circuli latitudinis
octoginta. Similiter a ducen milium ac trecen
tarum triginta sex uicta proportionem paralle
lorum predictorum ad equinoctialem. Fit igitur i
longitudo nostre habitabilis maior latitudine

medimanibus quidem que maxime septentrionalia sunt· quinquagesima ferme parte latitudinis· In climatibus uero per parallelo per sienem sunt· eque cum priore et fere sexta in plagis maxime australibus tantundem· ac & sexta parte fere in climatibus que sub equinoctiali sunt tantundem ac etiam· quarta· magnitudo autem maxima diei aut noctis· In parallelo quidem qui maxime australis est horas· e quinoctiales habet· n· Similiter in parallelo p̄ meren in equinoctiali horas habet 12· In parallelo per sienen· n· ℈· In parallelo per Rhodum 1 u· ℈· In maxime septentrionali per rbulerio omnis differentia totius latitudinis est horar̄· equinoctialium nouem

Circularis sphere cum habitabili terra descriptio :—

NAE super scripta sunt de universalis situs dispositione usq; huc cum equa dimensione habentur Non autem incongruum est his addere quomodo hemisferium terre quod ostenditur describi possit in plano contentum sub sphera circulari· Cum igit plures ad id ostendendum elaborauerunt· a absurdissime hac demonstratione uti fuerint preponatur circularem sphetam esse describendam in plano· terra intrinsis contrahens sa· Aspectus uaq; oculi sinum habeat· per quē recta linea sit in communissimis sectionibus meridiani qui per signa tropicos· transit· qui ue habitabilis terre· longitudinem secat· & parallelus per sienem notatus interra duidens· & hic tantudinem habitabilis· Sic habentur autem rationes, magnitudinum circularis sphere et terre· & absentie ipsius affectus ue in distantia que colligitur inter circulu iuxta equinoctialem & tropicum estiuum extra pars orbis nobis non apparet· Australem semicirculo per medium signifer circulum superterram constructo nec ultra ipsum quecdam ad dunc fiat ipsius habitabilis ab boree hemisperium inde proterue quod igitur subiectis his 2 duob circuli meridiani unius recte linee secundum ipsum axem prebeant phantasiam· cum quam aspectu ipse cadente per polos in plano· & parallelus sienes rectus sit ad illam simili ratione· Reliqui uero qui describuntur flexa in medium autem ad rectas ipsas appareant meridiani quidem ad lineam que per polos transit· Paralleli uero ad ea que per sienen & in maiis qui ab illis est utraq; parte plus distat manifestum est· Quomodo autem ostendamus descriptionem similem quam maxime fieri possit imaginibus oculoc facile nobis erit in modum hunc· Sit meridianus qui per signa in sphera circuli equinoctialia transit a b c d circa centrum e et diametrum a e c & intelligamus a quidem in polo arctico C uero in antarctico Sumantur q b f & d g & b h & d k circunferentie in distantijs tropicos, ab equinoctiali· a autem & l & a m & & n c & g o indistantijs polos arctici & antarctici & diuidatur diameter estiuus a e iuxta p· cum ergo parallelum per sienem inter e & p oporteat fieri esse & ratio circunferentie i parallelo sienes ad equinoctialem ad terram motum hec quatuor fere sit ad quindecim medietatis autem e p ad e a p eorundem fere quatuor ad quindecim sit e particule erit e d linee e centre terre existentis· Assumantur autem e q talium trium qualium est e a & centre e distante autem e q talium trium qualium est quatuor e a & centro e distante autem e p describantur qui in eodem pla-

Sequitur tabula quarta & ultima

no ambitur terram circulis q r et diuisa qua
dam linea recta e qua e q nonagintas equas
proportiones uno terratumone relinquatur
e p portionum et A producatur ne s y ad
cadentem super rectam. Videlicet secundum
parallelum Scies. Erit ergo s quidem per q
scribetur parallelus secans. subtractus finem habi
tabilis & oportet parallelo per mercen. V autē
per quod scribetur parallelus ad articum finē
terminans descriptus per rulen & summatur
aliquid subtractus quam e ut s A ungatur
a a & producte e s y v d cadendant in ll Sig
expositos circulos intelligam usum plano per
signa tropicos & polos & aspectum oculi ab
ll per in g d e & c o d producto ad a faciēt
ipsius sectiones quinq; parallelos ad a per
quam scribetur id quod est equinoctialis cir
ca d quę autem ungetur ab ll ad d & b & f
& b a g. facient idem sectiones s ad d e per
quas scribentur fines terre portiones eorundem
parellos. Similiter autem & in parallelis dese
bendis in terra summentes in q r proprias eq
noctialis absentias ut s & e sectiones factas ab
eisdem unctis recta ab ll ipsius semicirculi q
y r & oppositaf ipsis secundum situs equidi
stantes habemus sectiones describendas ad
aspectum oculi quinque parallelos. ad ll. per
quod scribetur ad equinoctialis quod circa d
est quę autem ab ll a & d a b & f & g ungi
tur. facient eisdem ac s e sectiones predictos
parallelos portiones ut a a. b & c e d aquibus
summentes distantias meridianos ordinatos
ab utraq; parte a ll & m s y recta in proprias
trium parallelos trachonibus scribemus per
similia tria puncta porro subiectos meridia
nos. ut termini tantum longitudinem e y f
g & p g.

Mensuratio item describendi inter
ra aquę similitudinem descriptois
ad pranda est. In descriptione au
tem circulos. illud est obseruan
dum. ut gradiatur aliquid per alimpeta quatu
or signa. & in pictura ne in acutum in sectione
ad centrum circulum finiat. ne @ntra ordi
nem sanctam indicat. Sed etiam hic ad ea. r
que sequentur equalitas est tenenda. Lucet ex
tra circulum continentem picturam ipsam ca
dant curuitates defectum ipsum finientes ei
circulo qui intra ipe imagine ipsius fuerit in
cadere. Animadvertendum etiam est. ut linee
sole ipsi sint circuli cum quadam commensura
bili latitudine & colore differenti. Preterea ut
ipsę portiones. que ultra terram ponentur obser
nores colores habeant. quam portiones que aspec
tui offerentur. q; que ab aspectu remotiora quā
portiones coincidentes a propinquioribus inci
dantur. per additiones fortiter ut res imagini
in circulis ipsis et terra ipsa. preter hoc q signo
rum circuli super terram quidem incedat ut ea

semicirculum australem & per tropicum hyema
lem · Incidantur autem ab ipsa secundum Boreā
tem a per ipsum estiuum tropicum adscribam
& his mopportunionibus locis proprias denomi
nationes et in ipsius terre circulis numerum
distantiarum & horas ipsius habitabilis · Cete
rer autem exteriorem circulum uenetos par
ter denominationu appomemus quemadmodū
in sphera circuli ad adiacentes quinq paralle
los et polos ipsos ;

Epilogus prefate extensionis

Vius ce extensionis epilogus con
grue hic indebitur descripto ·
circularis sphere in plano cum
terra in eadem comprehensa ha
bebit · Si oculi nostri aspectus figetur in situ Se
cundum quem in communibus sectionibo meridi
anus circulus per puncta gradiens tropicos li
nea recta fiet qui circulus nostre habitabilis di
midie longitudinem · preterea parallelus per si
nem descriptus qui circulus latitudinem ipsi
us habitabilis fere partitur equaliter · Site autem
habeantur rationes magnitudinum sphere & ip
ius terre & distantie ipsius aspectus ut inspice
quod interiacet inter circulum ursta equinoc
tialem & circulum ursta tropicum estiuum te
ta appareat habitabilis nobis tota australem
semicirculo per medium signos circulum con
stituente super terram ne sub hoc quedam addi
tio habitabilis nostre fiat que ad arcticum he
misperium extendatur exquo dicti quidem me
ridiani secundum axem ipsum unus recte li
nee facient phantasiam tamquam aspectu ip
so in plano per ipsos cadente & parallelus qui
scribitur per sectionem rectus enim obsimilem ca
usam uidebatur · R eliqui uero circulorum an
notandorum uersi per curuitates appareant ad
lineas ipsas rectas meridiam quidem ad eam q
transit per polos · paralleli uero ad illam que p
sicnem illi q magis ex utraq parte ad illa plus
distant & circuli articuli magis q estiuus tro
picus quod magis ad arctum uergat · hymalis t
uero tropicus magis quam equinoctialis quod
ad meridiem inclinatur · Preterea antarticus t
magis quam ipse hyemalis tropycus Situm au
tem habet ipsius terre cognita pars ut oceanus
quidem ipse nulla exparte ipsam circumalluat
nisi tantummodo in finibus descriptis in trap
tis exparte & europe usta uetustion traditio
nes ;

CLAVDII PTOLOMAEI LIBER OCTAVVS QVI HEC HABET

Cum qua presuppositione face
re oporter habitabilis nostre di
visionem ad tabulas que deceat
ad quanq tabulam adaptare eq
sinonem omnium summarum q
bus continentur In Europa tabu
le decem provincie quatuor &
triginta In Affrica tabule qua
tuor provincie duodecim · In A
sia magna tabule duodecim &
unecie quadraginta & octo o

CVM QVA PRESVPPO
sitione facere opporter habi
tabulis nostre dimensionem
ad tabulas

VOT QVOT QVIDEM OPORTVIT AD COSMOGRAPHIAE OPERAM EX assidua partim diligentia eorum qui regiones nostras peragrauerunt partim ex consideratione habita ad rem faciliorem simul & magis propriã sans expositum arbitror. Verũ quemadmodũ processibus nostrorum exempla mouent ut sæpe epilogum repetamus per quæ loca quilibet parallelos atq; meridianos in tabula nostra notatos sit ne fiat ridiculum omnia simpliciter loca ac ea quæ sub expositis non eadem habentes distantias inter tractus inter parallelos ipsosq; meridianos confuse ponamus cum ostensum fuerit quomodo rectus habitabilis nostræ descriptio in una contenta tabula ad oculorum aspectum demonstrabilis sit superest demonstrare summam e summis descriptionibus. Si enim tabulam in plures tabulas partiamur ut explenata loca omnia possint cum lucidiori ac certa commensuratione ordinari. Cum ergo in una tabula sit necessarium quoniam deserviare oportet ac æqualitatem ad situs certos; partium alia perstringi propter frequentiam locorum alia prendi & describendorum situum penuria quæ admodum discentibus facere plurimum qui in tabulis ipsis multa pertractare coram fuerit sub mensuris regionum figurisq; ne ab historia abhorrere videantur ut illi qui maximam partem tabulæ tribuerunt europæ secundum longitudinem quia frequentiores situs ad loca in ea ponenda essent. Nonnulli autem spatium reliquerunt alie secundum longitudinem & Affrice eadem secundum latitudinem obtinentem priori diuersum ab quam cuiusmodi indicium pelagus post tabulam ad descriptionem destinarunt cum ipsa tabula nudum suggereret spatium uersus progressum ad ortum solis et nihil haberent describere in scribiam uersus boream occidentalem uero uersum ad orientalem uertentium plagam cum æque superaret ipsa tabula ad meridianam distantiam. Cum Aphrice nullus aut undae nihil frequenter aut continuum haberet quod occidentali latere non posset opponi ex simili loco frequentius. Vnde & undique orbem certum cingerent huiusmodi opinione imbuti cepere cum descriptione fallaci uerti ad hystoriam componere inceptæq; scripturæ. Partitione igitur tabulæ euitare poterimus errorem hunc si cum sic dicimus ut frequentiores esse loci regionem uel sole ut cum pauci alius unam tabulam formantur cum maioribus distantiis circuloribus minus uero habitate minusq; limbus occupate cum pluribus similibus sub una tabula in minoribus circulorum distantiis continentur. non enim & hic oportet omnes tabulas quæ commensurabiles sint esse. Quod sola in quolibet solo seruet proportionem quemadmodum cum unum solum caput describimus quæ solus capitis sunt aut cum solum manus quæ solus manus sunt neq; quæ capitis simul & manus sunt figuramus. nisi cum sub una figura totum hominem facimus. Vnde quæ admodum nihil impedit aliquid rerum alia quando augere aliquando uero minuere sic nec in partibus quando dissimilibe sunt quasi pro sumus & augere figillatim & minuere secundum frequentiam locorum in tabulis notandorum nec prorsus a ueritate fiet sicut in nunc operis diximus. Si pro circulis rectas lineas describemus. Preterea particularibus in tabulis annota

bumus meridianos ipsos non inclinatos ecclesiæ
sed mutuo æque distantes. Cum autem in
universa habitabili latitudinis & longitudinis
termini iuxta magnas sumpo distantias non
faciunt in extremis circulis insignes quosdam
excessus sic nec inquaq; tabularum. Deinde
cum iuxta proportionem parallelo tabulam
dividemus ad maximum circulum diei mus
sicn decem gradiuum comparationes id quo
que ad totam distantiam tabule non queramo
Sed id solum quod ab uno extremo ad aliud
extremum distat.

Quot decem ad quanq; tabulam adaptare.

HIS igitur presupposit buiu
scemodi diuisionem agredien
tes Europe tabulas decem con
stituemus. Affrice tabulas qua
tuor totius Asie tabulas duodecim: In tabula
uero qualibet summam quandam addicie-
mus proponentes cuius conuenientie tabula
quequ sit & imagina & quas habeat regio
nes seu prouincias & quam rationem habeat
parallelus qui per medium ipsam incedit: q
circulus sicn potest ad ipsum meridianum: &
que totius tabule fiat circumscriptio: subordi
nantes per regionem quamlibet insignium ci
uitatum elevationes: alliumq; ad magnitudinem maximorum dierum in ipsa distan
tias: uero secundum longitudinem capiemus
per absentes a meridiano per alexandriam si
ue ad orientem solis siue ad occidentem: & magni
tudine siue numero horas equinoctialium.
Preterea quibus signorum circulis subiaceat
& quibus aut semel aut bis uel supra uertices
fiat. & quomodo sicn habeat ad tropicos ip
sos addidissemus: etiam quas supra uertices
haberet si observare appareret latitudinis
ad ipsum equinoctialem hoc est si semper i
per eosdem parallelos duceretur. Cum au
tem ostenderimus in opere mathematico quod
fixarum sphera uoluitur ad consequentes or
bis reuolutiones & equinoctialibus signis ne
que circa polos equinoctialis sed circa polos
circuli per medium zodiacum incedentes t
quomodmodum in erraticis non possunt ea
dem astra eundem locum semper supra ue
rticem esse sed necessario mutari alia ad lo
ca magis septentrionalia quam prius alia ue
ro ad magis australia frustra fuisse additio
talis epilogi cum liceat inspicere astrorum secun
dum hunc hyperesim inquisitis temporibus
ipsius circuli ad circulum ambos polos con
stituentes & circumferentes totam ad perma
nentis meridiani diuisum latus considerare
signorum ipsius tre absidis gradibus ab equinoc
tiali: quot parallelus ipse quisq; loci quos p
uertex polos facile sit animaduertere siue o
mnia certus locus aliquis subducetur per signo
rum aliud fixum siue plures & quibus aliqui bus
igitur prefinitis que restant incipienda sunt

Expositio omnium summa
rum quibus continentur in
Europa tabule decem si
mule quantos & magnitu
EVROPE TABV
LA PRIMA.

PRIMA Europe tabula insu
las Britannicas continet cum ce
teris insulis que circa ipsas sunt
parallelus per medium ipsius t
insequentis proportionem habet ad meridiani

quam undecim fere ad uigintí terminatur. Hi-
tabula ab omni parte oceano ab oriente Ger
manico ab austro britannico et eo qui uergus
appellatur ab occasu occidentali a septemtrio-
hyperboreo a eo qui Cucladonius dicitur.
Thyle maximam diem habet equinoctialium
horarum .20. Et distat ab alexandria uersus
occasum equinoctialibus horis .2.

Hibernie cuius hibernus maximam die hē hor .18
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 3 ¼
Rheba cuius maximam diem hē hor .18 .½.
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 3 ½
Albion londinuum maximam diem hē hor 17
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2. ⅔
Cantiacorum maximamam diem hē hor . 18
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2. ⅔
Dumna insula maximam diem habet hor .19
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2.
Oceos insula maximam diem habet hor .18 ⅔
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2. ⅔

SECVNDA EVROPAE TABVLA.

Secunda Europe tabula continet
Ispaniam totam in tribus prouin
cias cum insulis sibi adiacentibus
paralleles per eius medium duc
proportionem habet ad meridianum: quam tres
ad quatuor fere. Circumscribitur autem tabula a
ab oriente montibus Pireneis ab meridie Bale-
aricio a hiberico mari tirreno, herculeo ac parte oc
terioris pelagi ab occasu oceano occidentali ab
arcto Cantabrico

Lusitanie norbi Cesarea maxima diem hē hor.14.½
⅓ ⅛. Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2 .½.
Augusta emerita maximam diem habet hor .14.½.⅓
Et distat ab alexandria uersus occasum hor .2.½
Berbice ispalis maximam diem habet hor .14.⅔.
Et distat ab alexandria uersus occasum hor .2.½.
Corduba maximam diem hē hor .14. .⅔
Et distat ab alexandria uersus occasum hor .2.⅓ ⅓
Nova carthago maximum diem hē hor.14.⅔.½.
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 3 ⅓ ⅓
Tarracon maximam diem habet hor .15 fere
Et distat ab alexandria uersus occasum hor.2.½.⅓.⅛
Clima maximam diem habet horarum .15. ⅔
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 3. ¼
Cesarea augusta maximam diem hē hor .15. .½.
Et distat ab alexandria uersus occasum hor.3 .⅓
Gadira insula maximum diem he hor .14. ½.
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 3. ⅔

TERTIA EVROPAE TABVLA.

Tertia Europe tabula continet Gal
liam impartitam cum insulis sibi
adiacentibus: medius ipsarum pa
rallelus proportionem habet ad me
ridianum quam duo ad tres. Circumscribitur a
autem tabula ab oriente Italia a Rhetia a Germa
nia. a meridie mari gallico ab occasu montibus
Pireneis a oceano Aquitanico ab arcto Britta
nico oceano.

A quitanie mediolanum maximam diem habet
hor .15. ½. ⅓. Et distat ab alexā ūs occasum hor .15 ⅓
Burdigala maximam diem habet hor .15. .⅓
Et distat ab alexandria uersus occasum hor .2. ½. ⅓
Lugdunensis augustodonum maximā diem hē hor
16 ½ ¼. Et distat ab alexā uersus occasum hor 2. ½. ⅓
Lugdunum maximam diem hē hor .15. .⅓
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2. ½
Belgice origiacum maximam diem hē hor .16 ½
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2. ½.
Duno cotorum maximam diem hē hor .16
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2.½.⅛
Narbonensis maximam diem habet hor .15 ⅓

Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 2· ½ ⅓ ⅛
Narbon maximam diem habet hor· 15· ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 2· ½ ⅓
Iuenua maximam diem habet hor· 15· ½
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 2· ¼
Naumasus maximamam diem bē hor· 15· ½ ⅓
Et distat ab alexandria uersus occasum· 2· ½·

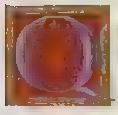
QVARTA EVROPAE TABVLA

VARTA europe tabula continet Germanum cum insulis sibi adiacentibus medius ipsius parallelus proportionem bē ad meridianum ·5· tres ad quinq· Terminat autem tabula ab oriente Iagigibus metanastis: a Sarmatia europe ab austro Rhetia a Noreo a duabus pannonus Ab occasu Gallia Belgica ab arcto oceano Germanico

I· signorum Germanie ciuitatum

Amasia quidem maximam diem bē hor· 15· ½
Distat ab alexandria uersus occasum h· hor· 2· fere
Lupia maximam diem habet hor· 15· ½ ⅓
Distat ab alexandria uersus occasum hor· 2· ¼
Rhelodunum maximam diem bē hor· 15· ½ ⅓ ⅛
Distat ab alexandria uersus occasum hor· 2· ½
Secunda insula maximam diem bē hor· 15·
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 3·

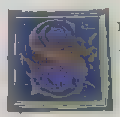
QVINTA EVROPAE TABVLA



VINTA europe tabula continet Rhetia a Vindelicum ac Noricu duasq; Pannonias ac eorum illarum dem cum adiacentibus insulis o medius eius parallelus proportionem bē ad meridianum quem quadraginta tres ad sexaginta Circumscribitur autem tabula ab oriente Iagigibus metanastis ac Musia superiori ab meridie Italia ac sinu adriatico a parte Macedonie ab occasu parte Gallie & Germanie ab arcto mare Germania

Rhetie brigantum maximam diem bē horar· 16· ½
Et distat ab alexandria uersus occasu hor· 2·
Vindelicoy augusta uindelicu maximā diē bē hor· 16· ½ ¼
Distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½ ⅓
Noricū adriana maximam diem bē hor· 16· ½ ¼
Distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½ ⅓
Pannonie superioris patauium maximū diē bē hor· 16· ½· Distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½
Iulium carnicum maximam diem bē hor· 16· ½ ⅓ ⅛ Alpi
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ¼
Scarbantia maximam diem habet hor· 16· ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½ ⅓
Emona maximam diem habet hor· 16· ½
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½ ⅓
Pannonie inferioris sirbinum maximū diē bē hor· 16· ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½
Surmium maximam diem habet hor· 16· ½
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1·
Illiricus ladra maximam diem habet hor· 16· ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½
Stafoiu maximam diem habet hor· 16· ½ ⅓ ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor· 1· ½
Solona dalmatie maximam diem bē hor· 16· ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½
Harbona maximam diem bē hor· 16· ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½ ⅛
Scardona insula maximam diem bē hor· 16· ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor· 1· ½ ⅛

SEXTA EVROPAE TABVLA



EXTA europe tabula Italiam continet & Cursum insulam cum ceteris sibi adiacentibus insulis: parallelus ipsius medius proportio

nem habet ad meridianum quam tria ad qua t
tuor. Circumscribitur autem tabula ab orien
te Adriatico sinu & mari ionico. A meridie
Ligustico pelago atq; Tirreno a parte adria
tici. Ab occasu alpium montibus atque Gal
lia. A septemptrione Iberia a Norico a parte
adriatici sinus. Insignior; italie ciuitatum
Vrbs Roma regia maximam diem habet hor. 15 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasum hor. 1 1/2 3/4
Nuca Malitiensium maximam die habet hor. 15 . 1/4
Et distat ab alexandria uersus occasum hor. 2 . 4
Tarracina maximam diem habet hor . 15 . 1/4
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 1 1/2
Neapolis maximam diem hor horar 14 1/2 1/3
Et distat ab alexandria uersus occasu hor. 1 1/4
Brundusium maximam diem hic hor . 14 . 1/2 . 1/3
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . 1 . 1/6
Ancon maximam diem habet hor . 15 . 1/4
Et distat ab alexandria uersus occasu hor 1 1/2 1/12
Rauenna maximam diem hic hor . 15 . 1/4 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . 1 . 1/4
Aquileia maximam diem habet horarum 15 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasu hor. 1 1/2 1/4
Beneuentrum maximam diem hic hor; . 15 . 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 1 . 1/4
Capua maximam diem hic hor . 15 . 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasu hor . 1 . 1/4
Cyrm aleria maximam diem hic hor. 14 1/2 1/3 1/12
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2 fer
Mariana maximam diem hic horarum 15. fer
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 2 fer

SEPTIMA EVROPAE TABVLA

SEPTIMA europe tabula cohercet Sardiniam & Siciliam insulas t
paralletus ipsius medius proper
tionem habet ad meridianum 3/4
quatuor ad quinq. circumscribitur autem ta
bula ab omni parte pelago. ab ortu adriatico
ab meridie africano ab occasu sardoo a septe
trione Ligustico In Sardinia insula
Solis maximam diem hic hor equinoct 14 1/2 1/12
Et distat ab alexandria uersus occasu hor 1 1/2 1/12
Caralis maximam diem hic hor . 14 . 1/2 . 1/12
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 1 1/24
Turris bussonis maximam diem hic hor 14 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasu hor 2 fer
Gurulis nouæ maximæ diem hic hor . 14 . 1/2 . 1/3
Et distat ab alexandria uersus occasu hor 1 1/2 1/3/6
In sicilia uero Lilybeū maximam diem hic hor 14 1/2
Et distat ab alexandria uersus occasu hor . 1 . 1/2 . 1/16
Syracuse maximam diem hic hor . 14 . 1/2 . 1/3
Et distant ab alexandria uers occasu hor . 1 . 1/3 . 1/2
Messena maximam diem hic hor . 14 . 1/2 . 1/3
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . 1 . 1/3/6
Segesta maximam diem hic hor . 14 . 1/2 . Aliquid pl
Et distat ab alexandria uersus occasu hor . 1 . 1/2 . 1/16
Catana maximam die hic hor . 14 . 1/3
Et distat ab alexandria uersus occasu hor 1 1/2 . 1/16

OCTAVA EVROPE TABVLA

OCTAVA europe tabula contiet Sarmatiam & que in ea e
a tauricam chersonesum: paral
lelus ipsius medius proportio
nem habet ad meridianum quam undecim ad
undecim. Terminatur autem tabula ab ortu solis
hoffore cimmerico a meridie palude & Tanai
flumine iuxta Sarmatiam Asie. A meridie pa
ponnco mari & parte misie inferioris & Dacia
ac lapibus metanaitis ab occasu montibus Sar
maticis appellatis ac germania. a cuistola flu. ac
septemtrione oceani sinu: & sarmatico oceano
& terra incognita. Insignium autem ciuitatum
Sarmatie
Tamyraca maximam diem hic hor . 15

Et distat ab alexandria uersus occasum hor. i. ℈
Naubarum maximam diem hꝫ hor. . 10 . ¼
Et distat ab alexandria uersus occasum hor. i. ⅚
Olbia que d' boristhenef maximā diē hꝫ hor. i. ⅚
In taurica chersonesso theodosia maxi diē hꝫ hor. i. ℈
Et distat ab alexandria uersus occasū hor. . i. ¼

NONA EVROPAE TABVLA

NONA europe tabula continet Lazigef metanastas Datum u tranq; insulam thaream d' chersonesum · parallelus ipsius medi proportionem hꝫ ad meridianum quā quadra gunta tres d' sexaginta · Terminatur autem e tabula ab ortu ponteo mari d' thracio bosporo aequeesporide d' bellespontο ab austro egeo pe lago: ac macedonia ab occasu Pannonia inferi ori: ac Dalmatia ab arcto Sarmatia europe · In signium autem cuntatum ·

Dorinatum lazigum maximam diē hꝫ hor . . 16
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . i. ⅜
In dana Salun maximam diē habent hor . i. ⅜
Et distant ab alexandria uersus occasum hor
i. ½. aut i. ¼. ⅛
Sarmizegethusa regia maximam diē hꝫ hor. 16. ½
Et distat ab alexandria uersus occasum hor i. ½. ⅝
In mysia superiori ebenaria max. diē hꝫ hor. 15 . ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ½. ⅛
Scupi maximam diem habet hor . 16 . ½
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ½. ¼
In mysia inferiore oduss max. diē hꝫ hor. 16. ½
Et distat ab alexandria uersus occasū hor i. ¼
Orfeus maximam diem habet hor. 16. ¼. ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅛
In Thracia Aenos maximā diem hꝫ hor . 16 . ⅛
Et distat ab alexandria uersus occ hor . i. ⅝. ⅛
Apollonia maximam diem hꝫ hor . 16 . ⅝. ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅝

Byzantium maximam diem habet hor 15. ¾
Et distat ab alexandria uersus occ hor . i. ¾
Perinthos maximam diē habet hor . 15 . ⅞
Et distat ab alexandria uersus occ hor . i. ⅞
Nicopolis maximam diē hꝫ hor . 15 . ⅞
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅞
Lysimachia maximam diem hꝫ hor . 15 . ⅞
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . i. ⅞
Procconesus maximam diem hꝫ hor . 15 . ⅞
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅞
In chersonesso eleus maximā diē hꝫ hor . 15 . ⅞
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . i. ⅞
Sestos maximam diem hꝫ hor . 15 . ⅞
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅞

DECIMA EVROPE TABVLA

DECIMA europe tabula continet Macedoniam: d' epirum: Achaiam: Cretam insulam: d' ubocam cum insulis aduacentibus parallelus ipsius medius proportionem habet ad meridianum quam septem ad nouem · Terminatur autem tabula ab oriente egeo pelago mirtoo: d' carpathio: ab austro adriatico: ab arcto dalmatia: d' missia superiori ac Thracia · Insignium macedonie ciuitatum ·

Dirrachium maximam diem hꝫ hor . 16
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i.
Thessalonica maximam diē hꝫ hor . i. ⅛
Amphipolis maximam diē hꝫ hor . 16 . ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅛
Heraclea maximā diem hꝫ hor . 15
Et distat ab alex uersus occasum hor . i. ¼. ⅛
Pela maximam diē habet hor . 14 . ½. ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasum hor . i. ½. ⅛ fer
Larissa pelasgonicesui max diē hꝫ hor . 14 . ½. ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor . i. ⅛
Cassandria maxima diē hꝫ hor . 14 . ½. ⅛

Et distat ab alexandria uersus ortum hor ı ½

Laminos insula maximam die hē hor ı

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ı ½

In epiro Nicopolis max die hr hor 14

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ı

Ambracia maximam die hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus ortū hor ½

Corcyre insule ciuitas maximam die hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus occasum hor ı ½

Cephalenia insula maximam die hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ½

In Achaia thebe bortue max die hr hor 14

Et distant ab alexandria uersꝰ occas hor

Megara maximam diem hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus occasum hor ½

Athene maximam diem hr hor 14

Et distant ab alexandria uersus occasum hor ı

In peloponeso meseria max diem hr hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus occasum hor ı ½

Corinthus maximam diem hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ı ½

Tegea maximam diem hr hor 14

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ı ½

Argos maximam diem hr hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ı ½

Lacedemon maximam diem hr hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ı

In Eubea insula chalcis max die hr hor ı

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ı

Carystus maximam diem hr hor 14

Et distat ab alexandria uersus occasum hor ½

In Creta insula Gortina maxima die hr hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ı ½

Cnosos maximam diem hē hor 14

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ı ½

PRIMA LIBIAE TABVLA

PRIMA Libie tabula continet ı Ambas mauritanias Tingitanā & Cesariensem: parallelus ipsius medius proportionem hr ad meridianum quam tredecim ad quindecim. Terminatur autem tabula ab ortu Affrica a meridie interior Lybia usque Geruliam ab occasu occidentalis oceanus ab ardeo freto herculeo & hiberie & Sardoo pelago. Insignorum eius tantum ut singulana

Tingis maximam diem hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ı

Elise maximam diem hr hor 14

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ı ½

Volubilis maximam die hē hor 14 ¼

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ½

Zelia maximam diem hē hor 14 ½

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ½

In cesariensi Cartina max die hr hor 14 ¼

Et distat ab alexandria uersꝰ occasū hor ½

Jon cesarea maximam die hr hor 14 ¼

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ½

Salde hrit maximam die hor 14

Et distant ab alexandria uersus occasū hor ½

Opidum maximam die hr hor 14

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ½

Tudabari maximam diem hor 14

Et distat ab alexandria uersus occasū hor ½

Tibusupcus maximi die hē hor 14

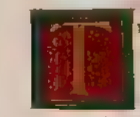
Et distat ab alexandria uersus occ hor ½

SECVNDA LIBIAE TABVLA

SECVNDA Libie tabula continet Africam & insula que circa eam sunt parallelus ipsius medius proportionem hr ad meridianum q̄ tredecim ad quindecim. Ter

minatur autē tabula ab oriente Cyrenaica · a me
ridie interiori Libya iuxta Getuliam · ad lere
mum · ab occasu mauritania cesariensi · Ab aq
ro pelago Africo Insignior Aphrice ciuitatū
Tabraca maximam diem hr hor · 14 ⅔
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 fr
Lyca maximam diem habet hor · 14 ⅔
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ¼
Carthago maximam dié hr hor · 14 ⅔
Et distat ab alexandria ūs occasū hor · 1 ½ ⅓
Ad rumetum maximam dié hr hor · 14 ⅔
Et distat ab alexandria uers occasū hor · 1 ½ ⅛
Magna leptis maximam diem hr hor 14 ⅝
Et distat ab alexandria uers occasū hor · 1 ⅔
Curtrulia maximam dié hr hor 14 ⅛
Et distat ab alexandria uers occasū hor · 1 ¼
Sicca uenerea maximā dié hr hor 14 ⅝ ⅆ par
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1
Bula regia maximam diem hr hor · 14 ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1
Vtina maximam diem hr hor · 14 ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ¼
Thysdros maximam diem hr hor 14 ¼
Et distat ab alexandria ūs occasū hor 1 ⅛
Menix insula maximam diem hr hor 14 ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ⅓ ⅛
Cussura insula maximam dié hr hor 14 ⅓
Et distat ab alexandria ūs occasu hor · 1 ⅓ ¼
Meninx insula maximam dié hr hor · 14 ⅓
Et distat ab alexandria ūs occasum hor · 1 ⅓ ¼

TERTIA LIBYAE TABVLA

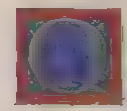


TERTIA Libie tabula continet Cyrenaicam & Egyptum cum i adiacentibus insulis parallelus ipsius meduis proportionem habet ad meridianum quam quinquaginta tres ad sexaginta · Terminatur autem tabu
la ab ortu iudea · & Arabia petrea · et ambitu fi
nit · ab austro interiori deserta Libya · & ethy
opia · que sub egypto est · ab occasu Africa :
et magna syrte · & parte interioris Lybie · ab
aq̃lone libyco · & egypteo pelago · In signiorum i
Cyrenaica ciuitatum.

Berenice que & hesperides maxima diem hr
hor 14 · ⅛ · Et distat ab alex ūs occasū hor · 1 ⅓
Arsinoe ciz Thebura max diem hr hor 14 ⅛
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ⅓ ⅛
Ptolemais maximam diem hr hor 14 ⅓
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ⅓ ⅛
Apollonia maximam diem hr hor 14 ⅝
Et distat ab alexandria uers occasū hor · 1 ¼
Cyrene maximam diem hr hor · 14 ⅝
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ¼
In marmarica cherronesus magna max dié hr hor
14 ⅛ · Et distat ab alexandria uers occasū hor · 1 ⅓
Pretonium maximam diem hr hor · 14 ⅝
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ⅓
Alexandria maximam diem hr hor 14 ⅝
Et distat a meridiano insularum fortunatar ad
ortum solis hor 4
Pelusium maximā diem hr hor 14 ⅝
Et distat ab alexandria uersus ortum hor · 1 ⅔
Memphis maximam diem hr hor 14 ⅝ ⅓
Et distat ab alexandria uers occasum hor · 1 ⅓
In Thebaide ptolemais max diem hr hor 14 ⅔
Et distat ab alexandria uers ortū hor · 1 ⅓
Magna dispolis maximā dié hr hor 14 ⅝ ⅓
Et distat ab alexandria uers ortū hor · 1 ⅔
Syene maximam diem habet hor 14 ⅝
Et distat ab alexandria uers ortum hor · 1 ⅔
Hic sol semel in anne fit supra uertice capitis qñ e
in estiuo tropico ·
Ammon maximam diem hr hor 17 ⅝ ⅓
Et distat ab alexandria uersus occasū hor · 1 ⅓
Magna oasis maximā dié hr hor 14 ⅔

Et distat ab alexandria uersus occasu hor (ꝺ
Mistrinus maximam diem hꝫ hor 13 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersꝰ ortum hor 1 ¼
Veronice maximam diem hꝫ horꝝ 13 ½
Et distat ab alexandria uersꝰ ortu hor 1 ¼
Hic sol semel in anno fit supra uerticē qñ est in tropico estiuo.

QVARTA LIBIE TABVLA



VARTA ⁊ ultima Lybie tabula continet interiorem Libyam ⁊ ethyopiam quæ subiacent pro est ⁊ quæ uterq; eum insulis sibi adiacentibꝰ. Paralleus ipsius medij proportionem hꝫ ad meridianū eandem fere. Terminatur autem tabula ab ortu sinu arabico ⁊ mari rubro ⁊ sinu barbarico et parte maris pelagi. A meridie terra incognita: ab occasu terra incognita: et oceano occidentali. A septentrione uero mauritania asprica: ac cyrenaica ego proq. In tegmento cuntarum secundum interiorem Libyam.

Atlas maximam diem hꝫ hor 13 ½
Et distant ab alexandria uersus occasum hor 3 ⅓
Hic sol semel in anno fit supra uerticē tropico estiuo
Azara maximam diem habet horꝝ 12 ½ ⅓ ⅙
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 3 ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticem quoniam distat a tropico estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 48 ⅔
Thamendecada maximā diē hꝫ hor 12
Et distat ab alexandria uersus occasu hor 2 ⅔
Summe aure bis in anno fiunt supra uerticem qm distat a tropico estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 9
Gna maximam diem hꝫ hor 12 ¼
Et distat ab alexandria uersꝰ occasu hor 1 ½ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticē qm distat a tropicō estiuo utraq; parte gradibꝰ 11
Garama maximam diem hꝫ hor 13 ¼
Et distat ab alexandria uersꝰ occasu hor 1 ⅙
Hic sol bis in anno fit supra uerticem cum distat a tropicō estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 23
In ethyopia sub egypto.
Hupata maximam diem habet hor 12 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortu hor 1 ⅙
Hic sol fit supra uerticem bis in anno cum distat a tropicō estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 30 ⅙
Merce maximam diem hꝫ horꝝ 12
Et distat ab alexandria uersus ortu horꝝ 1 ⅓ ⅙
In ea sol bis in anno fit supra uerticē cum distat a tropico estiuo ex utraq; pte gradibꝰ 40
Ptolemais Thebar maximā diē hꝫ hor 12
Et distat ab alexandria uersꝰ ortū hor 1 ⅓ ⅕
In ea sol bis in anno supra uerticē ē distat a tropico estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 45 ⅓ ⅔
Adula maximam diem hꝫ hor 12 ⅔ ⅗
Et distat ab alexandria uersꝰ ortu hor 1 ⅓ ⅘
Hic sol bis in anno supra uerticē cum distat a tropico estiuo ex utraq; pte gradibꝰ 61
Dera maximam diem hꝫ horꝝ 12 ⅓
Et distat ab alexandria uersꝰ ortū hor 1
Hic sol bis in anne fit supra uerticē cum distat a tropicō estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 64 ½ ¾
Mosylum maximum diē hꝫ hor 12 ½
Et distat ab alexandria usꝰ ortū hor 1 ½ fer
In sol bis in anno fit supra uerticem ē distat a tropico estiuo ex utraq; parte gradibꝰ 68 ⅔ ⅚
Aromata maximā diē hꝫ hor 12 ¾ ⅝
Et distat ab alexꝺ uersꝰ ortum hor 1 ¼
In bis in anno sol fit supra uerticem quia die distat a tropico estiuo ex utraque parte gradibus 75

PRIMA ASIAE TABVLA

RIMA Asie tabula continet pontum et Bythyniam et regionem que proprie Asia dr ac latum et Galatiam et Paphyliam et Cliciam parallelus ipsius medius proportionem habet ad meridianum quam tria ad quatuor. Circumscribuit autem tabula abortu quidem armoenia maior: et parte sinistre: Ab austro carpathio et Lyciano et papilio mari angustrio Cliciæ et sinu issico. Ab occasu Thracio bosphoro et propontide et hellesponto et egeo pelago ac Icario et mirtoo abarcto mari pontico. In signiorū Bythynie ciuitatum.

Chalcedon maxima dié hr hor 1 ¼
Et distat ab alex uersus occasū hor 1 ¼
Nicomedia maximam dié hr hor 1 ½
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¾
Apamia maximam diem hr hor 15 ¾
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¾
Heraclea ponti maximam dié hr hor 15 ¾
Et distat ab alex uersus occasū hor 1 ¼
Nicea maximam diem hr hor 16 ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
In asia propie dicta
Cyzicus maximā diem hr hor 16 ¼
Et distat ab alex uersus occasū hor 1 ¼
Alexandria troas maximā dié hr hor 16 ¼
Et distat ab alex uersus ortum hor 1 ¼
Pergamus maximam diem hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Smyrna maximā diem hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Epheſus maximum dié hr hor 14 ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Miletus maximam diem hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Cnidos maximam dié hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Sardes maximā dié hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria ūsus occasū hor 1 ¼
Magnetia maximam dié hr hor 14 ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Apamia Phrygie maximā dié hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria hor fer nihil
Cibyra maximam diem hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alex uersus occasum hor nihil
Mithylene maximam dié hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexa uersus occasum hor 1 ¼
Rhodos maximam dié hr hor 14 ½
Et distat ab alexan uersus occasū hor 1 ¼
In Lycia patara maximā diem hr hor 14 ½
Et sub eodem alexandria meridiano sita eo dr
Chios maximam diem hr hor 14 ½ eo quod pū
Et distat ab alex uersus ortum hor 1 ¼
Andriaca maximam diem hr hor 14 ½ eo quod pū
Et distat ab alexan uersus ortū hor pus quā
Myra maximam diem hr hor 14 ½ ½
Et distat ab alexandria ūsus ortū hor quod pū
In Galatia sinope maximam diem hr hor 13 ¾
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 0 ¼
Amisos maximam diem hr hor 14 ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Antcyra maximam diem hr hor 15 ¼
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ¼
Germa maximam diem habet hor 15 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortum hor pū quā
Pessinus maximam diem hr hor 16 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortū pus quā
In pamphylia Sida maximā diem hr hor 14 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ¼
Perga maximam diem hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ¼
Aspendus maximam diem hr hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uers hor 1 ¼
Terminus maximam diem hr hor 14 ½ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ß

In cappadocia mazaca max. dié bī hor. 15 ¾

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾

Comana pontica maximam dié bī hor. 15 ¾

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. o. ¾

Mazaca quæ & Cesarea max. diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¼

Comana cappadocie maximā diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortuꝫ hor. i. ¼

Mitrina maximam diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼

Neopolis minoris armenie max. dié bī hor. 15 ¼

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¾

Metatalia maximam diem bī hor. 14 ¾

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¾

In colcha silumnus maximā diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼

Pompeiopolis maximum diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼ fere

Mellos maximam diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¼ fer

Tarsos maximam diem bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼

Adana maximam dié bī hor. 14 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼

SECVNDA ASIAE TABVLA

SECVNDA asie tabula continet Sarmatiam: ipsius parallelus medius proportionem bī ad meridianum quam septem ad duodecim. Terminatur autem tabula ab ortu Scythia intra Imaum montem: a parte caspii maris ab austro albania & Iberia: a Colchide: a parte Euxini ponti ab occasu Cimerio bosphoro & palude Meotide atq; Sarmatia

Europe. Ab hermonasa max. diem bī hor. 15 ¼ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¾ fere

Cimmeria maximam diem bī hor. 15 ½ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾

Tyramba maximam diem bī hor. 15 ¾

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾ fere

Tanais maximam diem bī hor. 15 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¾ 10

Nauaris maximam diem bi hor. 15 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾

TERTIA ASIAE TABVLA

TERTIA asie tabula continet Colchidem Iberiam Albaniam: a maiorem Armeniam. Parallelus ipsius medius proportionem o habet ad meridianum quam undecim ad quindecim. Terminatur autem tabula ab ortu parte caspii maris a Medoꝫ. Ab austro Assiria a Mesopotamia ab occasu Cappadocia a parte euxini ponti. Ab arcto Sarmatia. Insignior. Chol chidis ciuitatum

Diosturias maximam diem bī hor. 15 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. i. ¾ ¼

Phasis maximam diem bī hor. 15 ¾

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾ ¼

In iberia artanissa maximā dié bī hor. 15 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾

Harmastica maximam diem bī hor. 15 ¾ fere

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i.

In albania Tarta maximā dié bī hor. 15 ¾

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼

Albana maximam diem bī hor. 15 ¾ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¾ 10

In maiori Armenia Artaxata max. dié bī hor. 15 ½ ¼

Et distat ab alexandria uersus ortū hor. i. ¼

Harmauria maximam diem bī hor. 15 ¼ fer

Et distat ab alexandria uersus ortum hor. 10
Thaspia maximam diem bt hor. 14 ½ ¼ ⅒
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. 1 fer
Artemisia maximam diem bt hor 14 ½ ⅛ ⅛
Et distat ab alexandria uers ortū hor. 1 ¼

QVARTA ASIAE TABVLA

ASIÆ tabula quarta continet Cyprum: & Syriam: & Iudeam & utranq; Arabiam petræam & desertam: & Mesopotamiam & Babyloniam parallelus ipsius medius proportionem bt ad meridianum .q. quinq; ad sex: Terminatur autem tabula ab ortu Assyria & Susiana & parte sinus persici: ab meridie parte ipsius sinus persici & reliqua Arabia & interiori parte sinus arabici: ab occasu pte egypti et egypto syriaq; & pamphylio mari: ac ilicio sinu & cilicia: ab arcto angustijs ciliciæ: & parte cappadociæ: ac maioris armeniæ. Insignorum cypri et vrbium.

Paphos maximam diem bt hor. 14 ½ ⅛
Amathus maxima diem bt hor 14 ½ ⅛
Et distat ab alexandria uers ortum hor. ½ ⅛
Solamis maximam diem bt hor. 14 ½ fer
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ½ ⅛
In Syria Laodicea maximam diem bt hor. 14 ½ ⅛
Et distat ab alexandria uers ortū hor. 1 ½ ⅛
Hierapolis maxima diem bt hor. 14 ½
Et distat ab alexandria uers ortū hor. ½ ¼
Antiochia maximam diem bt hor 14 ½ fer
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
Epamia maximam diem bt hor 14 ½ ⅛ fer
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½
Palmira maximam diem bt hor 14 ½ fer
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ¼
Heliopolis maximam diem bt hor 14 ¼ d.q.d
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
Cesarea maximam diem bt hor 14 ¼ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½
Damascus maximam diē bt hor 14 ¼ fere
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ ⅛
In Iudea autem palestina cesarea stratonis maximam diem bt hor 14 ⅒
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
Ascalon maximam diem bt hor 14 ⅒
Et distat ab alexandria uersus occasū hor 1 ½
HIERVSALE maximam diem bt hor 14 ⅒ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
In Arabia petræa: petra maximā diē bt hor 14
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ ⅒
Medana maximam diem bt hor 14 d.q.d
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
Bostra maximam diem bt hor 14 ¼
Et distat ab alexandria ortum hor 10 ½ fere
In Mesopotamia edessa maximā diem bt hor 14 ½ ⅛
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
Nisibis maximam diem bt hor 14 ½ ⅒
Et distat ab alexandria uersus ortū hor
Nicephorium maximam diem bt hor 14 ½ ⅛ d.q.d
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ⅛
Labana maximam diem bt hor 14 ½ et q.d
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1
Seleucia maximam diē bt hor 14 ½ fer
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1
In babylonia Babylon max diē bt hor 14 ½ ⅛
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ¼
Parthia maximam diē bt hor 14 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ¼ fer
Orcola maximam diem bt hor 14 ⅒ d.q.d
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½
Teredon maximam diē habet hor 14 ⅛ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½

QVINTA Asie tabula continet Assyriam Susianam Medos Persidem: Parthiam & carmaniam deserta: Parallelus ipsius medius proportionem habet adimidiatum quam quatuor ad quinq; Termina autem tabula ab ortu Asie: ab austro Carmania & sinu persico: Ab occasu Babilonia & inferiori parte mineris Armenie: Ab arcto hircani maris & maiore parte & regione hircanie: In assyria ciuitatum insignium

Ninos maximam diem hꝫ hor 14 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ¼
Arabia maximam diem hꝫ hor 14 ½ ½
Et distat ab alexandria ūs ortum hor 1 ½
Ctesiphon maximam diem hꝫ hor 14 ½ ½ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ¼
In susiana ciuitē nōis susa max diē hꝫ hor 13 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ½
Tarriana maximam diem hꝫ hor 14 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ fere
In media Ciropolis max diem hꝫ hor 15
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ¾
Ebatana maximam diem hꝫ hor 14 ½
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½
Arsacia maximam diem hꝫ hor 14 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 2 ¼
Europus maximam diem hꝫ hor 14 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 2 ¼
In persida Asima maximā diē hꝫ hor 14 ¾
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 2 ½
Persepolis maximam diem hꝫ hor 14 ¾
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 2 ½
Marrasium maximam diem hꝫ hor 14 ¾
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 2 ½
Taoma maximam diem hꝫ hor 14
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 2 fere
In Parthia Hecatompilos max diē hꝫ hor 14 ¾
Et distat ab alexandria uersus ortum ortū hor 2 ½ ½
Ambrodax maximam diem hꝫ hor 14 ¾ ¾
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 2 ¾ fer
Aracana maximam diem hꝫ hor 14 ¾ ¾
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 2 ¾ ¼

SEXTA ASIAE TABVLA

SEXTA Asie tabula tabula continet Arabiam foelicem, atq; Carmaniam cum adiacentibus insulis Parallelus ipsius medius proportionem hꝫ quam undecim ad duodecim. Terminat autem tabula ab ortu Gedrosia & indico pelago: ab austro ipso indico indico pelago: & mari rubro: ab occasu sinu arabiq: ab arcto utraque arabia petrea: & deserta: & sinu persico: & Carmania deserta: Insignorum ciuitatum foecicis Arabie:

Badeo maximam diem habet hor 13 ¾
Et distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½
Hic autem sol bis in anno fit supra uerticē distans ab utraq; parte estiui tropici gradibus 20
Pudnu maximam diem habet hor 13
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½ ½
Hic sol bis in anno fit supra uerticē distans ab utraq; parte estiui tropici gradibus 44 ½
Muza maximam diem habet hor 11 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 fere
Hic sol bis in anō fit supra uerticem distans ab utraque parte estiui tropici gradibus 24 ½
Oeduf maximam diem hꝫ hor 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 1
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans ab utraq; parte estiui tropici gradibus 01 ¼
Arabia emporium maximum diē hꝫ hor 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 1 ½
Hic sol bis in anō fit supra uerticem distans ab utraq; par estiui tropici gradibus 02 ½

Chana maximam diem hꝫ hoꝝ 12 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 10
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distãs ab
utraque parte estiui tropici gradibꝰ 40 ⅓
Gerra maximam diem hꝫ 12 ½
Et distat ab alexandria ad orientẽ hoꝝ 1 ½
Sol in ea bis in anno fit supra uerticẽ quando ab
est ab estiuo tropico ex utraq; parte gradibꝰ 4 ⅔
Mara maximam diem hꝫ hoꝝ 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortum hoꝝ 1 12
Hic sol bis in anno fit supra uerticẽ distans ab
utraq; parte estiui tropici gra 37 ½
Omanum maximam diem hꝫ hoꝝ 12 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortũ 1 ½ fere
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans ab
utraq; parte estiui tropici gradibꝰ 37 ½
Menambis maximam diem hꝫ hoꝝ 13
Et distat ab alexandria uersus ortum hoꝝ 1 12
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distãs 1
ab utraq; parte estiui tropici gradibꝰ 45
Sabbatha maximam diem hꝫ hoꝝ 12 ½ ¼ ⅓
Et distat ab alexandria uersũ ortũ hoꝝ 1 16
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans
ab utraque parte estiui tropici gra 48
Saphar maximam diem hꝫ hoꝝ 12 ½ ¼ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 16
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans ab
utraq; parte estiui tropici gra 92 ½
Insula distorsus maximã diẽ hꝫ hoꝝ 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 ½
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans ab
utraq; parte estiui tropici gra 92 ½
Sapidis insula maximam diẽ hꝫ hoꝝ 12 ½ ¼ fere
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 ¼ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticẽ distãs ab utra
que parte estiui tropici gradibꝰ 47
In Carmania carmana regna maximũ diẽ hꝫ hoꝝ
13 ½ ¼ ⅓

Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 2 ¾
Arnuza maximam diem hꝫ hoꝝ 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortum hoꝝ 2 ¼ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticẽ distans a tro
pico estiuo ab utraq; parte gradibꝰ 1
Carmania insula maximam diẽ hꝫ hoꝝ 12 ½ ⅓ fer
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 2 ½ ¼ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticẽ distans a tro
pico estiuo ab utraq; parte gradibꝰ 40 fere

SEPTIMA ASIAE TABVLA

SEPTIMA hec tabula continẽ hyrcaniam margianam bactrianã sogdianos saccas ꝫ scythiam in tra Imaum montem. Parallelus ipsius modus proportionem hꝫ ad meridianũ quam duo ad tria. Terminatur autem tabula ab ortu scythia: que intra Imaum montem ẽ. ab austro monte Imao: qui supra indos est: q. intra: ꝫ extra gangẽm sunt. Preterea paropamisi dibus: ꝫ aria ꝫ parthia: ꝫ parte hyrcani maris: ab occasu parte medorũ: ꝫ hyrcani pelagi: ꝫ Sar matica asiatica: ab arcto terra incognita.

In hyrcania hyrcania cunctas maximam diẽ hꝫ hoꝝ 14 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 2 ½ ⅓
Amatusa maximam diem hꝫ hoꝝ 14 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 2 ½ ⅓
In margiana antiochia maximũ diem hꝫ hoꝝ 15 fer
Et distat ab Alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 ½
Nigra maximam diem hꝫ hoꝝ 14 ½
Et distat ab alexandria uersus ortu hoꝝ 1
In bactriana characharta max diẽ hꝫ hoꝝ 15 ½ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 ½
Zariaspa maximã diem hꝫ hoꝝ 14 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 2 ¾
Bactra maximam diem hꝫ hoꝝ 14 ½
Et distat ab alexandria uersus ortũ hoꝝ 1 ⅔ ⅓

Maracanda maximam diē hr hor 14 ½ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ⅓ fer
In sogdiane maximam diē hr hor 15 ½ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ½ ⅓ fere
Matuca maximā diem hr hor 15 ⅓ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ½ ⅓ fere
Drepsa maximam diem hr hor 15 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 4
Vitana alexandria maximam diem hr hor 15
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 4 ⅙
In Scythia q̄ unum unaū monte est Aspaleta
maximam diē hr hor 15 ½ ⅙
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 2
½ ⅓ fere
Danabi maximam diem hr hor 15 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 4 ½ ⅓ fere

OCTAVA ASIAE

TABVLA

OCTAVA alia tabula continet Scythiam quę intra unaum mōtem est & feras. Parallelus ipsius medius proportionē hr ad meridianum quam duo ad tria. Terminatur autem tabula ab aestro oriente terra incognita: ab austro finis & parte indie: ab occasu Scythis & Scythia: quę intra unaum montem est.

In Scythia ciuitatum insignora.

Issedon scythia maximam diem hr hor 15
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 6
Auzacia maximam diem hr hor 16 ½
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 6 ½ 10
In seres issedonēcia maximam diem hr hor 16 ½
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 6 ½ fer
Drosica maximam diem hr hor 16 ⅔
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 7 ⅙ fere
Ospocora maximā diē hr hor 14 ⅔ 5 fere
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 7 ½ ⅓
Serica uero metropolis maximā diē hr hor 14 ½ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 9 ½ ⅓

NONA ASIAE

TABVLA

NONA Asie tabula continet Ariam & paropamisadas & Drangianam & Aracham: & Hedō siam: Parallelus ipsius medius proportionem hr ad meridianum quam tria ad quindecim. Terminatur autem tabula ab ortu india: a meridie indico mari ab occasu u trag̃ carmania ab aestro Margiana & Bactriana

Insignora urbium ciuitatu:

Aria maximam diem hr hor 14 ½ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3
Drangea maximam diem hr hor 14 ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ½ ⅓
Alexandria Arie maximam diē hr hor 14
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ½
Paropamisadum nauliis max diē hr hor 14 fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ⅓
Carmia maximam diem hr hor 14 ⅔ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hr
In drangiana prophasia max diē hr hor 14 ⅙
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ⅓
Arasapa maximam diem hr hor 14 ⅔ eqd
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ⅙
In aracosia alexandria max diē hr hor 14 ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 10
Arachotus maximam diem hr hor 14
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ½
In gedrosia cum maximam diē hr hor 13 ⅔ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 3 ⅔
Musarna maximā diem hr hor hor 13 ⅙
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 9 ⅓
Arbis maximam diem hr hor 13 fere
Et distat ab alexandria uersō ortū hor 3
Hic sol semel in anno fur supra uerticem in ip

so estuuo tropicꝰ. Dicemus autem hoc quando sol prope ipsum est tropicum. Sciendum est autem quod distat terra parte unius magni gradus: qui in zodiaco gradus .j. efficit. q̃ hoc non semel in anno. Sed bis necesse sit simile supra uerticem fieri quando sol distat a tropico estuuo ab utraq; parte gradibus tribus. sicut in aliis cuitatibus scriptum est: que in eadem parte latitudinis site sunt.

DECIMA ASIAE TABVLA

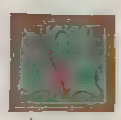
DECIMA tabula Asie continet Indiam inter gangem fluuium & unsilis sibi adiacentibus. Parallel ipsius mediaꝰ proportionem hꝫ ad meridianū. q̃ undecim ad duodecim. Circūscribi tur autem tabula ad orientem india extra gangem: ab austro parte gangetici fluuij et indici pelagi: ab occasu gedrosia: & adriaca. & parapanisadis: ab arcto parte montis: que sub sogdiana & sacis est. Insignioꝝ earum ciuitatum:

Symylla maximam diem hꝫ hor. ⁊ ½ ¼ ⅓
Et distat ab alexandria uersus b ortū hor. ⁊ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊ ½
Muzuris uel muzuis maximam diē hꝫ hor. ⁊ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½ ¼
In ea sol bis in anno fit supra uerticē distans ab utraque parte tropici gradibus ⁊ ⅔
Caberis maximā diē hꝫ hor. ⁊ ½ ⅓ ⅙
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ⅙
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat a tropico estuuo
Palura maximam diem hꝫ hor. ⁊ ⅓ ⅒
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ⅛
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte grad. ⁊ ½ fere

Caspira maximam diem hꝫ hor. ⁊ ⅛ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½ fere
Bucephala maximam diem hꝫ hor. ⁊ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½ ⅒
Palimbothra maximam diem hꝫ hor. ⁊ ⅓ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½ ⅒
Parala maximam diem hꝫ hor. ⁊ ½ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat ex utraq; parte tropici estiui gradibus ⁊ ½ ⅓
Barbara maximam hor. ⁊ ⅓ ⅛
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½ ⅛
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊ ½ ⅓
Boragaza maximā diem hꝫ hor. ⁊ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊ ⅔
Ogeria maximā diē hꝫ hor. ⁊ ⅓ ¼ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊
Hic sol bis in anno fit supra uerticē q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊
Perbana maximam diem hꝫ hor. ⁊ ½ fere
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ⅓ fere
Hic sol bis in anno fit supra uerticē quando distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊ ⅔
Hippocura maximā diem hꝫ hor. ⁊ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊
Hic sol bis in anno fit supra uerticem q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊ ½
Caruta maximam diem hꝫ hor. ⁊
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ½ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticem q̃n distat a tropico estuuo ex utraq; parte gradibus ⁊ ⅓
Medura maximam diem hꝫ hor. ⁊
Et distat ab alexandria uersus ortū hor. ⁊ ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticem q̃n distat a tropico estuuo ex utraque parte gra ⁊

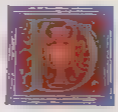
Oribura maximam diem hr hor 11
Et distat ab alexandria uersus ortu hor + ⅔
Hic sol bis in anno fit supra uerticem: qñ distat
a tropico estiuo ex utraq parte gradibs ⅓ + ⅔
Pimndia maximam dié hr hor 12 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus ortu hor -
Hic sol bis in anno fit supra uerticé: qñ distat
a tropico estiuo ex utraq parte gradibs 00

VNDECIMA ASIE TABVLA



NDECIMA Asie tabula con
tinet Indiam intra gangem: &
Sinas. Parallelus ipsius medius
fere eandem habet proportione
cū meridianus: Circumscribitur autem tabula ab
ortu terra incognita: ab austro parte gangetici
sinus & pelago indico & sinu magno: et terra
etiam incognita: ab arcto parte Scythie atq; sinis
Insignior ciuitatum index intra gangem
Taccola maximam diem hr hor 12 ¼ equinoctialiu
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 0 ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticem qñ distat ab eth
uo tropico ex utraq parte gradibs 20 ½
Zabe maximam diem hr hor 14 ¼
Et distant ab alexandria uersus ortum hor - ⅓
Hic sol bis in anno fit supra uerticem qñ distat ab æ
stiuo tropico ex utraque parte gradibus 26 ½ ¼
Tosila maximam diem hr hor 13 ½
Et distat ab alexandria uersus ortum hor 0
Hic sol bis in anno fit supra uerticé in tropico estiuo
Tugma maximam diem hr hor 13 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 0 ½
Hic sol bis in anno fit supra uerticem qñ distat a
tropico estiuo ex utraq; pte gradibs 10
Tryngum maximaq; diem hr hor 13
Et distat ab alexandria uersus ortū hore 0 ¼
Hic sol bis in anno fit supra uerticé qñ distat a tro
pico estiuo ex utraq parte gradibs 10
Merbura marum maximum dié hr hor 12 ½ ¼
Et distat ab alexandria uersus ortū hor + ½ fer
Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans ab æ
traque parte tropici estiui 27 ½
Randamarcona maximam dié hr hore 13 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 7 ½ ⅛
Iniuus aspubra maximā diem hr hor 13 ¼
Et distat ab alexandria uersus hortū hor - ½ ¼
Hic sol bis in anno fit supra uerticé: qñ distat a tro
pico estiuo ex utraq parte gradibs 23 ½ ¼
Thene metropolis maximam dié hr hor 12 0
Et distat ab alexandria uersus ortum hor - ½ ¼
Hic sol bis in anno fit supra uerticé qñ distat a tro
pico estiuo ex utraq parte gradibs 23 0
Cangara statio maxim dié hr hor 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 7 ½ ¼
Polo antarctico & polo australi supra terrā elevato
Hic sol bis in anno fit supra uerticé qñ distat a
tropico estiuo ex utraq parte gradibs 08 ½ ¼
Deltabade insula maximam diem hr ubi appen
tea metropolis hor 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor 7 ⅓
Polo antarctico & polo australi silr supra terrā elevā
Hic sol bis in anno fit supra uerticé qñ distat a
tropico estiuo ex utraq parte gradibs 06 ½ ⅛

DVODECIMA ASIE TABVLA



VODECIMA & ultima Asie
tabula continet taprobanem i
sulam cum ceteris insulis adiacē
tibus: parallelus medius proporti
onem hr ad meridianum eandem. Circumscribit
autem tabula ab omni parte indico pelago. Insignio
insule eiusmodi
Talagris emporium maxe dié hr equinoctialiū hor 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortū hor + ⅓ ⅛

Hic sol bis in anno fit supra uerticem qndo di
stat a tropico estuo ex utraq parte gradibus 6 ½
A gradibus maximam die hr hor 12 ½
Et distat ab alexandria uersus ortu hor 4 ½ 18
Hic sol bis in anno fit supra uerticē qñ distat a
tropico estuo ex utraq parte gradibus 13 ½ ¼
Maagramum maxima dies hr hor 11 ½ ½
Et distat ab alexandria uersus ortu hor 4 ⅓ ¼
Hic sol bis in anno fit supra uerticē qñ distat a
tropico estuo ex utraq parte gradibus 20 ½ ¼

De europa xxxiiii

Iuernia insula britanica	11	56	½
Aluion insula britanica	10		14
Thile			
Ispania betica	73	18	⅓
Ispania lusitanica			
Ispania taraconēsis	1		42
Gallia aquitanica	18	46	½
Gallia lugdunēsis	23		48
Gallia belgica	20		47
Gallia narbonēsis	22	44	½
Germania magna	34		42
Rhetia d'uindelica	31 ½ ½	22	⅓
Noricu	37		40
Pannonia superior	36	½	41
Pannonia inferior	41		40
Illyris	41		44
Dalmatia	44		42
Italia	40 ⅔	41	⅓
Cyrnos insula	10		40
Sardinia insula	31		38
Sicilia insula	30		36
Sarmatia europe	67		47
Thaurica chersonesus	72		48

Iazages metanastē	43		48
Dacia	49		45
Mysia superior	43		43
Mysia inferior	46		44
Thracia	45		45
Chersonesus	54		41
Macedonia	50		41
Epirus	40		38
Achaia	60		37
Euboea insula	42		37
Peloponesus	41		36
Creta insula	64		34
In Affrica prouincie seu satrapie duodecim.			
Mauritania	8		33
Mauritania cesariēsis	18		32
Numidia	30	½	30
Aphrica	30		31
Cyrenaica: que a pentapolis	50		28
Marmarica	52		28
Libya	57		29
Egyptus inferior	61		30
Egyptus thebais	62		24
Libya interior	18		22
Aethiopia supra egyptū	62		12
Aethiopia oibus' australior	50	australis	a
Asie magne prouincie quadraginta d'octo			
Pontus	48		48
Bithynia	58		39
Que proprie Asia dr	68		68
Phrygia magna	60		38
Licia	60		37
Galacia cane	62		41
Paphlagonia pisidia	62		42
Pamphylia Lauria	61		37
Cappadocia	65		30
Armenia minor	62		39
Cilicia	68		37
Sarmatia asiatica	74		4

Colchis			73		45
Iberia			75		45
Albania			78		45
Armenia maior			77		41
Cyprus insula			66		15
Syria cuiata			71		30
Syria phœnicea			67		21
Syria palestinæ uidea			67		31
Arabia petrea			68		31
Mesopotamia			73		37
Arabia deserta			75		31
Babylonia			78		31
Assyria			80		37
Susiana			84		34
Media			87		39
Persis			90		32
Parthia			30		37
Germania			90		32
Carmania altera			09		22
Arabia foelix			86		22
Hircania			05		40
Margiana			103		40
Bactriana			110		42
Sogdiana			113		44
Saces			130		44
Scythia intra imaũ montẽ			120		45
Scythia extra imaũ montẽ			150		48
Serica	162	45	Aria	104	37
Paropamisade	117	35	Drangiana	108	20
Arachosia	115	30	Gedrosia	115	29
India intra gangẽ			130		25
India extra gangẽ			152		22
Sinarum regio			172		16
Taprobane insula			124		30

Omnes prouincie nostre habitabilis sunt no
naginta & quatuor

Quot quot gentes subiacent zodiaco bis sol i
fir supra uerticem a borea descendẽs ad au
strum ascendensq; simuliter bisq; semel in anno
alijs bis. Omnes autem qui subzodiaco habi
tant ab occasu ad ortum solis ethiopes sunt
pari modo colorib⁹ nigri & hi maxime: qui
sub circulo equinoctiali sunt abunde nigri:
sunt: qui aũt extra lineam cancri zodiaci ĩ
colunt remissiores colore sunt & in albedinem
tendunt secundum distantie rationem usq; ad
Sarmatas hyperboreos. Eadem est ratio ab una
q; parte equinoctialis uersus borcam aũq; au
strum usq; ad utrosq; poles zodiaci.

CL. PTOLEMAEI
ALEXANDRI
NI COSMOG̃
PHIAE VIII
ET VLTI
MI LIB̃
FIN
IS.

Mundi formam omnes fere consentiunt rotundam esse idemque de terra sentiunt que in medio rerum conthruta omnia quecq; ad se trahit aquil maiori ex parte submersa. Sunt qui arbitrantur quatuor e ius plagis apparere quas magnus interserat oceanus. Duobus amplissimis flaminibus cas ambiens quorum alterum zodiaco subiectum alterum ab aurora discreta leuaq; per poles defluens extra columnas herculeas coniungatur at q; in hunc modum rotunda terre quatuor portiones udas ingentes insulas emergente que ex eo subiacte denigno mortalium habitationes adiectant. Parmenides terram sicut a celum in quinque zonas partitus est quarum duas polis propinquiores nimio rigore frigoris et terna quę circum eis obiacerentur accolarum esse habitabiles existimauit. Reliquas hic atq; inde interr torridam a gelidas feliciq temperamento calorum recipere quam plures cum Greci tum Latini locum iunt. Plenq; unam tantumodo terre partem emersisse tradiderit inter septentrionem et equinoctialem circulum idq; diuinam mentem hominum causa statuisse digna sententia quam xpianus approbet huius figuram alu specimen alu oblongam facunt. His eludunt ptolomeus consentit a probabilior uidetur opinio. Homerus terram omnem quam uiculmus ablu oceano producit nec; alienum est insulam eam esse. Nam quacunq; accedere ad extrema terre mortalibus permissum est mare inuentur quod oceanu appellamus a hunc nostre habitabilis terminu quique uersum existimant. Ptolomeus habitatione nostram a quatuor orbis partibus terra incognita claudit quarum plenq; in locis oceanu terminari affirmet. Circumnauigata an hec insula que ar dubitatum est. Strabo Eudoxus australe pela e quo propter intolerabilem ortum bestiale quendam frigore concretum esse maxime nauigan posse putauit. Iuuenis solinus hac testimonium adduxit qui innumerie partes terre meridiane quam plurimu propter solis ardorem penitus negauerunt e habitari uel oceanum uel insularum commemoratione ad confirmande fidei argumentum. Omne mare quod ab India usq; in hispaniam vero Affricam cingit nauigabile affirmant adiectis statorum locis a spaciorum modo prescripto. Plinius Veronensis scribit in Arabico sinu nel ocrente Cesare Augusti filio signa nauium ex hispaniensib⁹ naufragus fuisse recognita a Annone florente Carthaginis potentia circumuectum a Gadibus ad finem Arabie eam nauigationem scripto⁹ q; didisse Cornelium quoque nepotem auctorem facit qui Eudoxum quendam suis etate cum Lachurum regem fugiente Arabico sinu egressu Gades usq; perfectum memorat. De septentrionali oceano maior contentio est quem tri ma ora ex pte diui Augusti auspicio circa Germaniam nauigatum constat usq; ad Cimbrios promontorium Plinius nepos testimonio unius qui Metello celeri Gallie proconsuli donatus a rege Suevorum Indos affirmat qui ex India commerci causa nauigantes tempestatibus essent in germaniam allapsi. Nos apud Orosium legimus sub imperatoribus temporibus Iuuenalium nauium a negociatores Indos in germanico litore fuisse deprehensos quos uetus negotiatio ingens ab orientali plaga uenisse constabat. quod ideo minime potuisse fieri plerisq; visum est septentrionale pelagus innauigabile concretum q; esset. Columne herculeis Mauritanie atq; Hispanie a galtie circuitus terrarum ferme occidens locis nauigatur orientem nobis incognitum cum reliquorum atq; imperor diuersitas cu barbarie in mensa rediit. Veteres tri nauigationem et oceano q; extremas aplectuntur terras a suis litoribus nomina induxerunt. Hispanicum Gallicum Germanicum Scythicum Caspium Sericum Eoum Indicu Arabicum appellantes. Strabo habitabilem inam circumfluam esse dicit. Ab exteriori man multos in se sinus admittere equis aquilonarem modo Caspium modo hircanum uocat. Duos ab australi pelago effundi in ultera terre periculum a Arabi cum tradit a illum aduersum maxime Caspio. Quarti hos magnitudine superare qui mare nostrum qd inferui appellam effecit. Omes ab exterio mari Augusto exitu influere. Strabonem multi consentiunt. Ptolomeus plurimum aduersamur qui omne illud mare q; indicum appellat a suis finib⁹ Arabi⁹ Persico Gangetico a qui proprio uocabula magni nomen habet undiq; terra oceani arbitratus est tri solus ipius opinio est;

OCEANVS SEPTENTRIONALIS
OCEANVS SEPTENTRIONALIS
ASIA
SCYTHIA
MARE INDICVM
Gradus longitudinis occidentem hemisphaerium
Gradus longitudinis orientem hemisphaerium

EXPOSITIO OMNIUM SYMBOLORUM
QUIBUS CONTINENTUR IN PRIMA
PARTE TABULE IN PRINCIPIO
HUIUS PRIMA EST

PRIMA EUROPAE TABULA insulas britannicas continet cum ceteris insulis que circa ipsas sunt Parallelus per medium ipsarum inscriptus proportionem habet ad meridianum quam unde cum fere ad unguem. Terminatur autem tabula ab omni parte oceano ab oriente germanico. ab austro britannico et eo qui belgonum appellatur ab occasu occidentali a septentrione hyperboreo et eo qui duas caledonias dicitur

Thule ergo maximam diem habet horarum 20 equinoctialium 20 & distat ab alexandria versus occasum horis equinoctialibus 2.

HIBERNIE INSULE CIVITATUM INSIGNIA

Iocmil maximam diem habet horarum 19 & distat ab alexandria versus occasum horis 3 $\frac{1}{4}$

Nebla maximam habet diem horarum 19 $\frac{1}{2}$ Et distat ab alexandria versus occasum horis 3 $\frac{1}{4}$

ALBIONIS INSULE CIVITATUM INSIGNIA

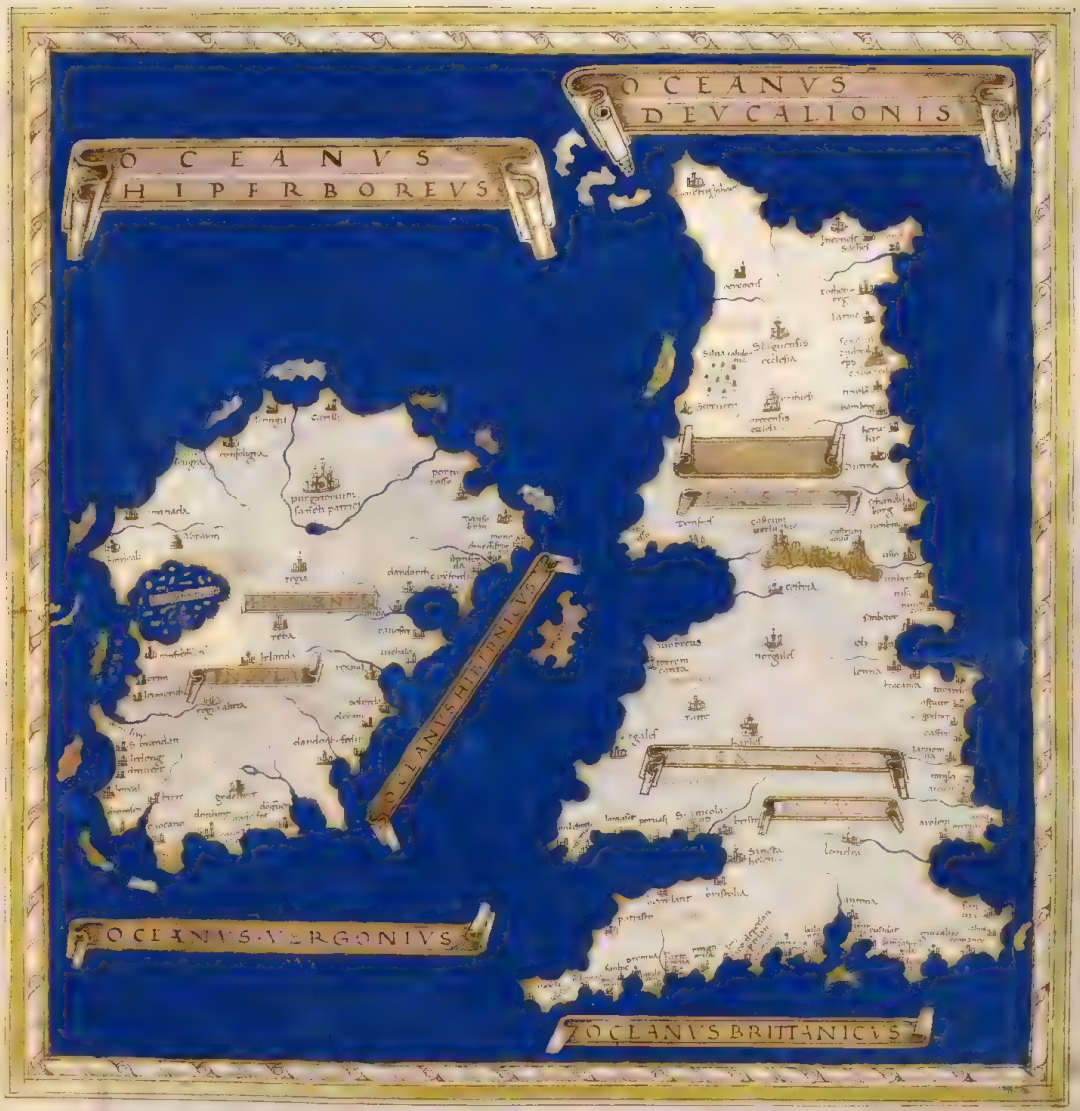
Londonium maximum diem habet horarum 19 & distat ab alexandria versus occasum horis 3 $\frac{1}{4}$

Catumetonium maximam diem habet horarum 19 & distat ab alexandria versus occasum horis 2 $\frac{3}{4}$

Peretton seu alavs exercitus maximam diem habet horarum 19 $\frac{3}{4}$ et distat ab alexandria versus occasum horis 2.

Occef seu uectis insula maximum diem habet horarum 19 $\frac{3}{4}$ & distat ab alexandria versus occasum horis 2 $\frac{3}{4}$

OCEANVS SEPTENTRIONALIS
ALBANIA
HIBERNIA
INSVLA BRITANNICA
OCEANVS OCCIDENTALIS
OCEANVS GERMANICVS
GERMANIA MAGNA


OCEANVS HIPERBOREVS
OCEANVS DEVCALIONIS
OCEANVS HIBERNICVS
OCEANVS VERGONIVS
OCEANVS BRITTANICVS

SECVNDA EVROPE TABVLA

Continet hispaniam totam in corpore quinciens parcitam cum insulis sibi adiacentibus. Parallelus per eius medium ductus proportionem habet ad meridianum quam inter ad quartam fere. Circumscribitur autem tabula habente in medio Pyrenei a meridie balearico & iberico mari hercoq; herculeo ac parte exteriori pelagi ab occasu oceano occidentali ab arctoo oceani cantabrico.

HYSPANIE CIVITATES INSIGNES

Nertia cesarea maximum diem habet horarum 14 1/2 1/12 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/2

Augusta emerita maximum diem habet horarum 1/4 a distat ab alexandria uersus occasum horis 2 1/2

DE TICE CIVITATES INSIGNES

Cerdula maximum diem habet horarum 14 1/2 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/3 1/16

TARRACONENSIS HISPANIE CIVI

Asturica augusta maximum diem habet horarum 14 1/2 1/12 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/3 1/12

Noua cartago maximum diem habet horarum 14 1/3 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/3

Tarracon maximum habet diem horarum 15 fere a distat ab alexandria uersus occasum horis 2 1/2 1/3 1/12

Cluma maximum diem habet horarum 15 1/8 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/4

Cesarea augusta maximum diem habet horarum 14 1/2 1/12 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/16

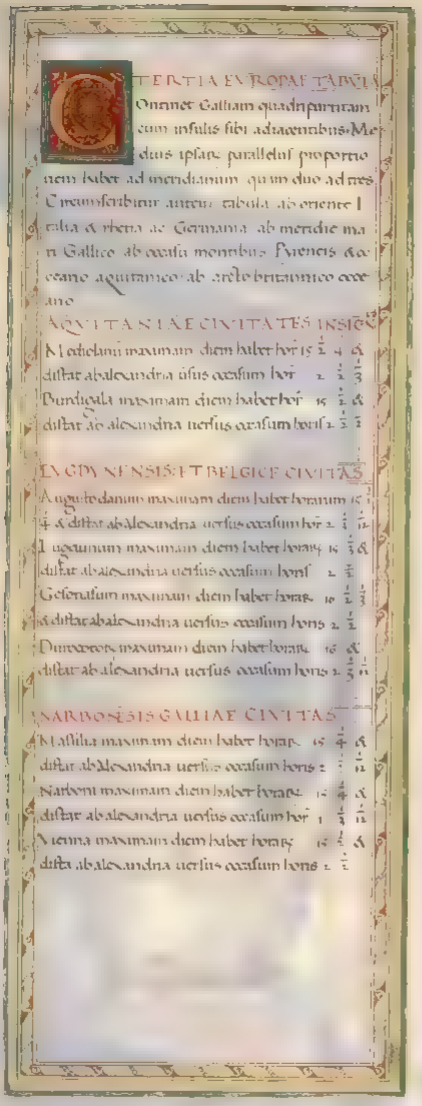
Gadira insula maximum diem habet horarum 14 1/2 a distat ab alexandria uersus occasum horis 3 1/3

OCEANVS·CANTABRICVS
PARS OCEANI AQVITANI
CELTO GALLIE AQVITANIE PARS
OCEANVS·OCCIDENTALIS
GALLIE NARBONENSIS PARS
LVSITANIA
TARRACONENSIS
HIBERICVM·MARE
BALEARIVM·MARE
HIBERICVM·MARE
FRETVM HERCVLEI
MARE·MEDITERRANEVM
OCEANVS
MAVRITANIE PARS

HISPANIAM QVAE
oue europe terminos clau
dit ueteres ab hybero amne
primum hyberiam poſtea ab
ſpalo hyſpaniam cognominauerunt hec inter
affricam & gallium poſita occeani freto & pyre
neis montibus clauditur ſicut minor utrinq;
terra utrinq; feritur. Nam neq; ut affri
ca uiolento ſole torretur neq; ut gallia aſſi
duis uentis fatigatur. Sed media inter utra
q; hinc temperato calore inde feliciſ atem
perantis umbratus in omnia frugum genera
fecunda eſt. A deo ut non ipſis tantum in
colis ſed etiam exulibus terris romane cui
tatium q; rem abundantia ſufficeret. hinc e
nim non frumenti tantum copia magna e
ſt. ſed etiam uini mellis olei q;. Nec ferri ſolū
materia precipua eſt. Sed & equorum pecu
des gregeſ. Nec ſuilla tantum terre laudan
da bona. uerum & aſtruſorum metallorum
foeliceſ diuine. Iam lini ſpartiq; ingens
Certe nulla feracior terra. in hac cur
ſus amnium non torrentes rapidi ut nocēt
ſed leues & umeſ capiſq; irrigui eſtuariiſq;
occeani affatu paſcoſi pleriq; etiam diuitē
anno quod in paludibus nebulant uno tanū
pyrenei montis dextra adiecta gallie reliquas
q; partibus undiq; in orbem mari cingitur
forma terre prope quadrata niſi q; anſam
tribus freti latoribus in pyreneum cogit. Por
pe pyrenei montis ſpacium ſexcentaꝝ
milia paſſuum effecit. ſalubritas ce
li per omnem Hiſpaniam equalitaq; ae
ris ſpiritus nulla paludum grauis nebula
infecitur. huc accedunt a marine aure
undique aduerſus aſſidui flatus. Quib⁹
omnem & fumentam penetrantibus euen
tilato terreſtri ſpiritu precipua omni
bus ſanitas redditur. Corpora hominū
ad inediam laboremq; animi ad mor
tem parati. Dura omnibus & ſtricta ſ.
ſumonia bellum quam otium malūt. ſi
ſi extraneis deeſt domi eſtem queſt
ſepe torquentur pro ſilentio res. credi
tasq; in mortui. adeo illis fortior taciſ
turnitas cura quam lingue. Celebratur e
adem etiam bello punico ſerui illius
paterna qui ultro dominum interfō
mentis riſu exultauit ſenemq; lenta
crudelitatem torquentium uicit.

FINIS

OCEANVS SEPTENTRIONALIS
Pirenei mons
MARE MEDITERRANEVM
OCEANVS MERIDIONALIS
OCEANVS OCCIDENTALIS



SEPTIMA EUROPAE TABULA

Omnem Galliam quadripartitam cum insulis sibi adiacentibus. Meridianus ipsam parallelus proportionem habet ad meridianum quam duo ad tres. Circumscribitur autem tabula ab oriente Italia & Pannonia ac Germania, ab meridie mari Gallico ab occasu montibus Pyrenes & oceano Aquitanico, ab arcto britannico oceano.

AQVITANIAE CIVITATES INSIGNES

Mediolanum maximam diem habet horis	15	4/6
distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/3
Burdigala maximam diem habet hor	15	1/2
distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/2

LVGDVNENSIS ET BELGICAE CIVITAS

Augustodanum maximam diem habet horarum	15	1/2
& distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/12
Lugdunum maximam diem habet horas	15	1/3
distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/2
Geserianum maximam diem habet horas	16	1/2
& distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/2
Durocortorum maximam diem habet horas	16	1/3
distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/2

NARBONENSIS GALLIAE CIVITAS

Massilia maximam diem habet horas	15	1/4
distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/12
Narbona maximam diem habet horas	15	1/4
distat ab Alexandria versus occasum hor	1	1/12
Vienna maximam diem habet horas	15	1/2
distat ab Alexandria versus occasum hor	2	1/2

DESCRIPTIO TERCIE TABULE EUROPE

Septimus decimus Paralellus

Differens ab equinoctiali horarum quinque habens diem maiorem horarum Decem et septem

Octauus Decimus Paralellus

Differens ab equinoctiali horarum quatuor cum dimidio habens diem maiorem horarum sedecim cum dimidio

Quintus Decimus Paralellus

Differens ab equinoctiali horarum ąąuor habens diem maiorem horarum sedecim

CLIMA SEPTIMUM

Quartus decimus Paralellus per medium Ponum

Differens ab equinoctiali horarum tres cũ dimidio habens diem maiorem horarum quindecim & dimidie

CLIMA SEXTUM

Tredecimus Paralellus per bizantium

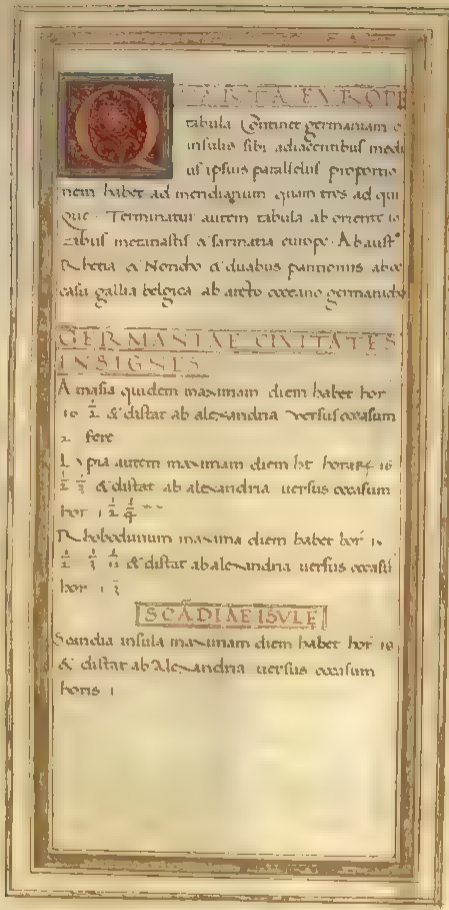
Differens ab equinoctiali horarum tres cum quarta habens diem maiorem hõrum quindecim cum quarta

GALLIA EST OMnis diuisa in partes tres quarum unam incolunt belgeabam accolunt Tertiam q ipsorum lingua Celte nostra galli appellantur in omnes linguis institutis legibus interse differunt gallos ab Aquitanis garunna flumen a belgis matrona & sequana diuidit Horu omniu fortissimi sunt Belge Spernut quod a cultu atq humanitate prouincie longissime absunt minimeq ad eos mercatores sepe cõeant atq ea que ad effeminandos animos pertinent Inportant proximiq sunt germanis qui trans rhenum vtranque partem incolut quibus cum continenter bellum gerunt Qua de causa Heluetii quoq reliquos gallos virtute precedunt quod fere quotidianis bellis plerisque cum germanis contendunt cum aut suis finibus eos prohibent aut ipsi in eor finibus bellum gerunt Occupauerunt partem quam gallos optinere dictum e Initium capit a flumine Rhodano continetur q garumna flumine Oceanum finibus belgarum attingit etiam a sequanis & Heluetiis flumen rhenum Vergit Ad septentrionem belge ab extremi gallie finibus oriuntur Pertinent ad inferiorem partem fluminis rheni spectant in septentrionem & orientem solem Aquitania a garunna flumen ad pirineos montes & eam partem oceani que est ad hispaniam pertinet Spectat ad occasum solis & septentrionis.

GALLIA dicta est a candore populi galli enim grece lac dicuntur inter se in cognitione ab eo pre reliquis colore excludit quo fit ut cicer corpora nitore ceteros excludat quo fit ut cicer corpora nitore ceteros excludat Totius autem belgica finis germania est Aquitania e regio gleba uberrime fabulosa & ad usum animantium apta. Fluminibus quoq & fontibus irrigua prouincia duobus magnis rheno & rhodano fluuiis Belgis ad montes & gallie atq belgica provincia dicta est a reliqua pars qa cinta alpes transalpina & transalpes q sepe trahens Rhenum uõ q fit ultra Rhenum Aquitania ad ab obliquus amnis ligeris fluminis est appellata qui exiguissima parte terminat cuius est cumq pene in orbem cingit Actor belgica dr gallie provincia ab oriente ut oriens dicit bi germaniam siue flumen rheni ab euro bi alpes apeninas a meridie provinciam narbonensem aqua cunas a relatonis sita e ab occasu qui cum lugdunensem Arno oceanu britannicum a septentrione britannicum insulam Siue Angliam hec regioni frugibus & fructibus est fecunda

FINIS

ANGLIE INSVLE PARS
OCEANVS
BRITANNICVM
MARE GALLICVM
OCEANVS OCCIDENTALIS
HISPANIE PARS
GERMANIE
PICARDIA
FRANCIA
BRITANNIA
GALLIA
GASCONIA
PIRENEI MONTES
MARE GERMANICVM
MARE GALLICVM
MARE MEDITERRANEVM
MARE LIGVSTICVM
ITALIA
ALEMANNIA
FRANCONIA
SVEVIA
Mons Gothardi
Pirenei



[illegible]

tabula continet germaniam c
insulas sibi adiacentibus mod
ut ipsius paralleli proporti
nem habet ad meridianum quam tres ad qui
que. Terminatur autem tabula ab oriente io
xibus meridionalis a sarmatia europe. A bauff
Rheno a Nordo a duabus paludibus abe
casu gallia belgica ab austro occeano germanico

GERMANIE CIVITATES INSIGNES

Amasia quidem maximam diem habet hor
io ½. & distat ab alexandria versus occasum
2. fere

Lubeca autem maximam diem hor horarū io
½ ⅓ & distat ab alexandria versus occasum
hor 1 ½ ⅙

Nobodunum maxima diem habet horā io.
½ ⅓ ⅛ & distat ab alexandria versus occasū
hor 1 ⅓

SCADINAVIE INSULE

Scandia insula maximam diem habet hor io
& distat ab Alexandria versus occasum
hons 1

QVARTA TABVLA EVROPE

Nonus decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarium sex habens diem maiorem horum decē et octo

Octauus Decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarium cū dimidio habens maximum diem horarū 17 ½

Septimus Decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horis quinq; Habens diem maximū horarum 17

Sextus decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hōrum quatuor habens diem maiorem horarium 16 ½

Quintus decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarum 4 habens diem maiorem hōrū 16

CLIMA SEXTVM

GERMANIA ET OMNIS EIVS AGRI SITVS A SAR-
MATIS TRERO ET DANVBIO FLVVIIS ALIS-
MARI DENIQ; MVTVO METV AVT MONTI-
BVS PARI CETERA OCCEANVM AMBIRE LATOS SINVS AC
SVLAS IN MENSA SPATIA COMPLECTENS. NVPER CONTRITO
QVIBVSDAM GENTIBVS AC REGIBVS QVOS BELLI APERIT IHOS-
RENENSIS ALPIVM INACCESSA AC PRAECIPITA VERTICE ORTVS
MEDIOCRI FLEXV INCLINATVS IN SEPTENTRIONALEM OCE-
CEANVM MISCETVR. DANVBIVS MOLLI & CLEMENTER EDITVS
MONTE ARBORE VNGO EFFVSVS PLVRES POPVLOS ADIT. DE-
NEC IN PONTICVM MARE SEX MEATIBVS ERVPIT. SEPTIMVM AC-
OS PALVDIBVS HAVRIETVR. IPSOS GERMANOS INDIGENAS
CREDIDERIM MINIMEQ; ALIARVM GENTIVM AD MIXTIONES AC-
SPVRIS MORES QVE HAEC TERRA OLIM SE CLASSIBVS AD HOSTE
BANT. Q; MVTARE SEDES QVAEREBANT. ASIMESIVS ILLAM VRSI
LIGERIS VT AD VICINOS TRANSALPINOS ORTVS
MANIBVS ADITA. QVIS PORRO PRAETER PERICVLA HORRIDI AC
QVE MARI ASIA
INA PERVIAM
ASPERITATE MISI SI PATRIA SIT CELEBRANT CARMINIBVS ANTIQ
QVED VNVM APVD ILLOS MEMORIAE ANNALIVM GENVS. TVI
STONEM DEVM TERRA EDITV. & FILIVM MANNVM ORIGINEM GEN
CONDITORIS Q. MANNO TRIS FILIOS ASSIGNAT. EQVORVM HOMI
PROPIVS OCEANVM INCOLENTES NOSTRI HERMIONES. CETERI
LIBAEVONES VOCENTVR. QVIDEM AT VETERA VETVSTATIS
PLINIVS ET ORTOS PLVRESQ; GENTIS APPELLATIONES
MARSOS GAMBRIVIOS SVEVOS VANDALOS AFFIRMAT. EAQ; VETERA QVAMQVA NOMINA CETERI
GERMANIAE NOVITIVM RECENS ETIAM ADDIDIT; QVI
PRIMI RIPAM TRANSGRESSI GALLOS EXPVLERINT
AC NVNC TVNGRI TVNC GERMANI VOCATI SINT. VA
NATIONIS NOMEN NON GENTIS CVSTVMVISSE PAVLATIM
VT OMNES PRIMVM A victore ob metum
A SE IPSIS INVENTO NOMINE GERMANI VOCARET-
VR.

DECLARATVRVS SI
tum unaginemq germanie
in sequenti tabella figuratu
occurrit ductum strabonis l
bro septimo germani gallicam nationem imi
tantes cui pote preceto colore flauo in reliquis
rebo et forma cermonibus uti endi mubo galli
panel sunt· Idco romani eis hoc nomen inde in di
disse uidentur cum eos gallorum fratres eloqui
uoluerunt Legimus enim fratres romano f
mone germani dicuntur Et autem germa
nia a ueteribus rerum scriptoribus multum ne
glecta qi tue ingna et petulia eius fluminibus in
pedita siluis ac paludibus inuia barbarico a pasto
rali ritu nec nisi ad elaborum amnium usus cul
ta exuit reiecto autem idolor cultu religioneq
catholica mirum facta quantum coaluerit ne
mo est qui ignorit Latissima habens ab oriente
Sarmatas a panonicos infines Deinde
alpes ab occidente gallias ad aquilonem oceanu
germanicu & finit Belgicis que orientale dnt Amni
um et totus europe clarissimi Rhenus danubius al
bis alisq innumerabiles et memorabi Rhenus in
quam fontes habet in monte septimo altissimo alpi
um iugo retius uicinis predicte Rodanus gal
licum lugdunensem Narbonesemq alluit Sub pe
dibus italiam rigans Tumit quibus prope papia
influit Athesis qui per agros in tridentinum Ver
onensemq tandem in adriaticum mare egressus
Defluit at Rhenus ad aquilonem atudo montes per
cenuallet & abrupta montium Cumensemq per
currit agrum percurrit agrum raugabilis effici
tur mosaq duos lacus peredatos efficit Vnum
& acconui Hodie lacum bodme & cellense uocatos
Relinquens in medio Constantiam urbem cenelli
o martini quinti insignem Deinde flexuoso lie
tor anfractu uarius montium rupibus incitat
terribili fremitu erudiat orbisq recessibo al
ueum suum excauat iterum per angustiam in
uriam hodie Basileam nobilem urbem de
fluens resistentia sibi littora rodit Alsatiq sibi
nouos magno accolarum damno quos argenti
nacq spiram Vormatiam Magunciam constituens
am nobilissimas germanie ciuitates preterfluu
ens Assumpsit multis nauigabilibus amnibo Ne
meno necar limago Mosella mosa aliisq Inde
ea num germanicum multis hostiis effundit ver
sus in salis· Quarum aliquot abrasis alios ab sil
cambris : getrensibus alios abstractis hodie ho
landrinis incolunt Occurrit secundo Danu
bius celebratissimus Europe fluuius cuius fo
tes in uigis montis arbone ubi caput heremi
silue in villa uolgo Doneschingen latine da
nubii loco· Fluit autem ab occidente in orientem
Primo tenus ad diuas dictas Imam usq ecclesi
am fluuiorum oppidum Ibiq audus blauio
hydaro aliisq fluminibus statim nauigabilis fi
ciens· Ser innumerabilisq gentes nobilissimasq
ciuitates alueus in mensis aquarumq auctus sem
per amnibo receptis plumbeq cor nauigabi
libus tandem in ponum Cimum uastis sese ostia
is euoluens Occurrit retro albis fluuius cui
fontes in montibo diuidentibo Silesiam a Boe
mia cum fluio multauia Bohemiam mediam ri
gat tandemq per saopolos recessus silue Boe
mice penetrans Mussipiam molitum urbem Mag
deburgum dumq ast aliis marchie & saxonie
ciuitates alluit in occeanum tandem germani
cum prope hamburgum influit Sunt item alii
amnes clarissimi quor fontes breuitatis gratia
omisso occurrit quarto loco silua hercinia qua
hodie circa caput & fontes danubii inculta
siluam nigram nominant secundum pene
am mellum diem sexagenas interoccupans ma
ior & notior alius sortitur ac alia & alia nomi
na pro ut germanos accedit & diuidit hec ac
multos ramos & cornua quibus alia indigene
dant nomina A caput enim ortus sui usq
ad necan fluminis rapax percurrens nomen

Sluc migre obseruat ... ispel uero Necar ... ad menum fluuium uulgo nomen excmuald... A mene uero usq; flumen lonam prope con fluentem Westeru ualed latine silua accole talis uocitatur Deinde flectit se ad orientem q uidensq; franchoniam ab Assia item franch niam a thuringa iterum aperit se medium & in medium circuli ut in sinum recipit Bohemi am postea in montibus meranie percurrit per medium pannonior a deserti & Polenor alini sensi usq; ad Dacos & getas aliud atq; aliud no men sibi uendicans Est ac germania regio totius europe permaxima que cum constitu sceretq; romanor rum sacra religione adeo humanitatem est redacta Vt quemadmodu Numa pompilius ferocem indomitum romanu populum religione & iustitia gubernauit ita religione germanica barbararum uicinarq; gen sa congregauit imperia uel uolunte ror popu lorū discordes & feras linguas sermonis sui com mercio ad colloqua cōtraxit humanitatemq; eis dedit Est item germanie locus nobilis pre aque ubi fluminibus irrigatur Magni enim & beata illa amenitas eplo temperiei campi feruli tas colles aprica saltus umbrosa nemora opaca frumentorum omni genere habundantia ni sem colles omnium fontium q; uberras totu eam per fundens undiq; negotiationibus com mercioq; potens bona hospitibus muris suppetab neq; inde ill mitis uitis precipue in re bellica uicini nationi cedens Metallor item omnium ferulitate nulli cedit terra Vniuersa enim ua lia gallia hyspania item alie atq; alie nationes exportis ex quasi omne ex germanie negotiatu nes huic Silr cuprum stannum habundar ire uenerat talis quor feruet copiosissima lac sola item sine extremis auxiliis ror equitu ror pedi um armatur pe ut exhauriat nationibus facile re sistere possit plana & umesa ducenda forer d religione iustitia fide que omnia nec redi q̄ quit omitto

Et reuel rerum scriptores pretulisse de germania locum sunt ac si ea ma re extra orbem iacent & seminan quedamnedū ad germanicas ampgerunt Na q; si legamus uetusta tempora inuenietur pe manos olim nec uersasse barbarico uestitu usus lacerti uenationi tm & agror cultore dedisse operam ferocel quidem homines & belli appe rentes sed angusti prorsus inopes quibus quip pe nec uini usus erat Ipsa q; germania intra o mare & danubium rursusq; intra rhenum & albim connebat Nē uero ejus trangressi fines rumes non ignorator nam plus fere est quod nach sunt in gallia rhetia norico uindelicio ac q; in ipsa Scythia seu sarmatia q; q; intres habu erunt Quid memoremus nobilissimas urbes splendidissimasq; dirutas templa opulentissi mos principes & prelates orte non uidemo prouinciam esse que computari omnib; germa niam superet q; si relingueret aliquis ulter rhen tenuum qui tempore uidi Cesar iussit germa niam peragrare aut Arie ussus profecto di ceret non ee eam quam olim uiderat negaret q; suam esse patriam ei uineat Autor hue uterat cōtrel hem urbanitatem cultum splendorem urbium ruralemq; uitam polonam ap germanos Verum hec mutationem quis fere nisi religio & Cultus quippe plane religionis a germanis omnem barbariem expulit atq; ita expolit uriam grece ipi barbari germani rect latini appellan ineruntur Sue igitur nouis consideranti sen uetera menti repetenti nulla pertior nulla ar dentior inter omnes nationes qual bello idone est uidetur germanica uidetur Germani ri equi arma & pecuniae sunt & ubi ror clarissi mi principes ror generosi proceres ror fortissim equites ror potentes comites ror diuine ror auri ror argenti ror ferri minere ubi tanta po puli multitudo tanta iuuentus tantum ani mi tm robor VERTE FOLIO RESINVO VBI CAE TAS

MAPA GERMANICA
GERMANIA INFERIOR
FRISIA
SAXONIA
VESTPHALIA
THURINGIA
BOHEMIA
MORAVIA
POLONIA
MARCHIA
PRUSSIA
LIVONIA
MARE BALTICUM
MARE ADRIATICUM

Cum deinde germanie fines ut uererer tra-
dunt Aboriene uicella fluuius A Vngarie
limes fuere Aboriclente Hemus a meri die
danubius A deprementem oceanus A mare ba-
ltheum quod pontomeum uocare possimus.
Ne qs extra hos terminos possidentes ipsum
detinuit Germani in Angliam pulsis Britanis
occupauere Belgar helueticos q finis exedebat
lis obtinuere Herciam a Noricum inualuere a
usq in italia pede extendere Germani quoq;
Dimigeres q ne pretem uocantur extra ma
nibs infidelium detinuerunt Soli exaltenis
in germanico solo bohemi sedent potentissimi
A nobilissimi populi sed illa germanico im
perio parere se atunt regemq habt principa
tiorem ex regni electoribs Magnitigitur bel
licosi ac fortissimi deoq accepti germani fur
quibs adeo fines extendisse uidit A superio
res mores Romane potentie cedere fuit
obsistere Nam terrar ille edificator omniu et
orbis dominator Iulius Cesar quamuis subac
tis gallis sepe rhenum transuenit usq ma
sas in germania gessere bellicosam tri A aspe
ram fuerunt A indoc reges munera miserunt
qui unus omniu romanor fortissim credit
est Ille inquam fecundissimus imperator nul
libi inq nisi ap germanos succubuit Nam Lo
llianam A Varrianā cladem in germania per
petuus est Lollianam maioris infamie q der
mem Varrianam pene equalem tribs legio
nibs e duce legant A auxiliis orb celis longe
esset recensere quos intulerit rei publice mole
stas germani qui A si romanorum fortune a
liqn cesserit Postea tn Capi d romanis elo gal
lis de Hispanis deq alijs diuersis gentibus se
penumero triumpharunt

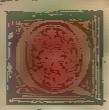
Nec Romani e rer ponrent res magnas si
ne germanis auxiliantibus peregerit quor tan
ta in bello uirtus tanta in domo fides fuit ut

Cesari Corporis custos cohors ex germanis po
tissime legeretur Seruius quoq fortissimum q
fuit lorum ge dux cum solis transrhe Theuto
nis est aliquibus gallicis paucis italis Vngari
am percussisse Greciam penetrasse Helespontu
trasisse Asiam permeasse hierosolimam expo
sitare infidelium uendicasse Vicis ac prosha
tis omnibs que occurrerent in medio gentibus
quamuis A tunc A Sarracen numerosi resistere
conauere In cuius exercitu ducenta milia pu
gnator fuisse tradunt arq multo maiores co
pias sola germania opere pt Nam et in pauni
Cōrado cum exercitis ii Romanor pōtifex e
spianos excitauit pro tutela terre sancte q
Sarracen euertere conabant Primum e coetus
sternonis idola colebant ac ceruos ex curriculo
nue Saxones aut alios uicinos si cuncti in se
sistebant Contradisi ac dimissis Saxonibus aut
ceteris uicinis qui eosdem i gentem ac religi
barbaros decertarēt Ipe Herculis Suenis fra
cibs Bauari Diocletiam i penetrauit Postre
mo q longe a lata sit germanica natio q re
ligiosa q uicinis quam ursa q primisi terras
q populosa q dum q ira illic nobilitas q for
tis et experta militia q eos celebrat ornatus q
gloria dei quata pene cipum magnificentia
quantus splendor urbiu q celi fecundi que
terre ubertas Cum prouincias dec e pene
pe sit comune magis admiran quam necessi
tatem us

Goltia Suuecia ac Norwegia euro
pe quidem prouincie sub polo ferme
arctico posite perpendiculari quadam re
flexione ab ipso feruntur. Quamobrem
frigidissime sunt regiones ab solis. n. cursu æquinoc
tiali circulo maxime distant: quare & dierum maxi
mas habent variationes. Dum enim sol per sex zodia
ci signa atque septentrionalia dicuntur transire ab arie
te uidelicet in libram tra maximas habent dies ut o
dum sol in tropico cancri fuerit in quadam earum p
te mensis unius in quadam duorum nec non & trium
mensium continuam diem hinc: et conuerse noctem du
per sex opposita australia signa sol cursum fuerit que
admodum per parallelas lineas quibus subeuntur ani
maduertere licet. Fuere quoq; huiusmodi tres regiones oli
in tria diuise regna nunc uero ferme omnis Dacie re
gi seruiunt: paludosse quidem prouincie: ut uix esti
ue nedum hieme permeari possint nec tamen frequentia
bus mortibus ac memoribus carent: Vnde & piscibus
ac uenationibus qui has incolunt regiones facile nu
triuntur: ac uiuunt. Igne uero edificiis ac uestibus &
pellibus quibus maxime habundant rigores intempe
rataq; frigora ipsa repellunt. Ferocissimas quippe cen
tes presertim bestias ipsa progenit nec quidem ab ha
mone ut Aristoteles inquit. ea. n. natura est frigori
ut condenser caloremq; repellat. Quamobrem cum na
turalis ipse calor a frigore repellatur impediaturq; ne ex
re possit a corpore effluere circa cor aut eius arterie o
peratur: Vnde robustiora procreantq; reddit corpo

OCEANVS·OCCIDENTALIS
MARE·CONGELATVM
OCEANVS·IPERBOREVS
OCEANVS CALEDONIVS
OCEANVS IBERNICVS
OCEANVS VIRGINIVS
OCEANVS BRITANNICVS
MARE·GERMANICVM
MARE·BALTICVM
PARS GALLIAE
Emeland
Vestmerland
Nordlandia
Fillagelant

quemadmodum ea esse dicimus que hic ꝯgnit-
regionibus quecq; cum Romanis maxima gesserē
bella ac uniuersaꝫ ualuere armisq; subegerē Itali
am ꝯpresertim ℟omanam urbem quam ea prima
depopulatamq; incendijs ac flammis tradiderē.
Vnde non unum omnium qui in mundo sunt
hominum ferocissimi dicendi sunt Goti ac de Get
tis Suetis Norwegie diuisione sitq; ac coli qua
litate hactenus. Terminatumq; hic regionem ab ortu
Lituonia: ab occasu occidentali oceano: a meridie
Germania: a septentrione mari ipso congelato: atq;
incognite multisq; continent ciuitates oppida:
ac flumina quoꝝ nomina & figuratione ipsa co
gnoscere licet. Multa de huiusmodi regionibus
dicenda essent que omnia breuitatis causa pre
termisimus: ea tantum que necessaria uidentur
referentes.



VINTA EVROPE TABVLA

continet Rhetiam & vindelicos ac Noricū duasq; pānonias ac totā Illiridē cū adiacentibus insulis medius eius parallelus proportionē hīt ad meridianū quā quadragīta tres ad sexaginta circūscribunt aūt tabula ab ortē tazibo mc tanaibus & myßia superiori a meridie Italie & sinu adriatico a parte macedonie ab arcto maiori Germania.

RHETIE CIVITATE INSIGNES.

Brigini maximū diem habet horar. 15 ½.
& distat ab alexandria vsus occasū horis 2.

VINDELICI CIVITATES INSIGNES.

Augusta vindelica maximū diē hīt horar. 16 ½ 7
distat ab alexādria uersꝰ occasū horis 1 ½ ⅓.

NORICI CIVITATES INSIGNES.

Aredara maximū diē hīt horar. 15 ½ ⅓. 7 di
stat ab alexādria uersꝰ occasum horis 1 ½.

PANNONIE SUPERIORIS CIVI. INSI

Sabaria maximū diē hīt horar. 15 ½ 7 distat
ab alexādria vsus occasum horis 1 ½
Julii carnici maximū diē hīt horar. 15 ½. 7
quod par. ab alexādrꝰ vsꝰ occasū horis 1 ⅓
Sacarbanta maximū diē hīt horar. 15 ½ ⅓ &
distat ab alexādria vsꝰ occasum horis 1 ½ ⅓
Decimona maximū diē hīt horar. 15 ½ 7 distat
ab alexandria vsus occasū horis 1 ½ 1/9.

PANNONIE INFERIORIS CIVI. IN

Serbinū maximū diē hīt horar. 15 ⅓ & distat
ab alexādria uersus occasum horis 1 ⅓.
Sirmium maximū diē hīt horar. 15 ⅓ & distat
ab alexādria uersus occasum horis 1.

ILLIRIDIS ET LIBVRNIE CIVI.

Iadera maximum diē hīt horar. 15 ⅓ & distat
ab alexādria uersus occasum horis 1 ⅛.
Sidrona maximū diē hīt horar. 15 ½ 1/9 fere 7
distat ab alexādria vsꝰ occasum horis 1 ⅛.

DALMATIE CIVITATES INSIGNES.

Salone dalmate maximū habet diē horar. 15 &
distat ab alexādria vsus occasū horis 1. ⅛.
Narbona maximū diē habet horar. 15 ½.
fere 7 distat ab alexādria vsꝰ occasū horis 1 1/9

SCARDONA INSVLA.

Scardona insula maximū diē hīt horar. 15 ½ 7
distat ab alexādria vsus occasum horis 1 ½ 1/9

DESCRIPTIO QVINTE TABVLE EVROPE

Virtus stili longitudinis
huius parallelo contenta
milliaria 46

Cum tris decimus Parallelus p horizontem

Differens ab equinoctiali horarum 4
habens diem maiorem horum 16

CLIMA SEPTIMVM

Q Vartus decimus Parallelus

Differens ab equinoctiali horarii 3 ½
habens diem maiorem horum 16 ½

CLIMA SEXTVM

15 Parallelus per Byzantium

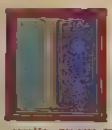
Differens ab equinoctiali horum 3 ½
habens diem maiorem horii 15 cū ½

hic ∴ Silos omes
milliaria 46

CLIMA QVINTVM

Duodecimus Parallel^s p helespontum

habens diem maiorem horum 15 &
Differt ab equinoctiali horarum 3



SEXTA EUROPAE TABULA

Italiam continet & Cirnum insulam cum
ceteris illis ad hanc insulas parallelus
ipsius mediis proportionem habet ad meridi
anum quam ad quatuor Circumscribitur autem ta
bula ab oriente hadriatico sinu A mari Ionio A meridie
Ligustico pelago atq; terreno A parte hadriatici ab occasu
alpium montibus atq; gallia a septentrione vicina A Nor
rico a parte hadriatici sinus

ITALIAE CIVITATES INSIGNES

VRBS ROMA regia maximam diem habet horis 15 fere
a distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ⅛
Nuca massiliensium maximam diem habet horis 15 ¼ A
distat ab alexandria uersus occasum hor 2 ⅛
Terracine maximam diem habet hor ½ 15 A distat
ab Alexandria uersus occasum horis 1 ½
Neapolis maximam diem habet horas 14 ½ ⅓ a di
stat ab alexandria uersus occasum horis 1 ⅓
Brundesium maximum diem habet horarum 14 ⅔ ⅓
a distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ⅙
Anxon maximum diem habet horas 15 ⅓ A
distat ab Alexandria uersus occasum hor 1 ⅔ ⅓
Beneventi maximum diem habet hor 14 ⅓ ⅓ a di
stat ab alexandria uersus occasum 1 ⅓
Venusia maximum diem habet hor 15 ½ a distat ab
alexandria uersus occasum horis 1 ⅓ ¼
Beneuenti maximum diem habet hor 15 ⅓ A
distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ⅓
Capua maximum diem habet hor 15 ⅓ A distat ab
alexandria uersus occasum horis 1 ⅓

CYRNI SIVE CORSICAE INSULE

Alerium maximum diem habet hor 14 ⅓ ⅓ ⅓ a distat
ab alexandria uersus occasum hor 2 fere
Sanam maximum diem habet hor 15 fere A di
stat ab alexandria uersus occasum 2 fere

DESCRIPTIO · SEXTE TABULE · EVROPE

Et ſcalia magis quia ordo exeq̃tur
quam quia morari eget pauca
dicentur nota ſunt omnia. ab al
pibus incipit in altum extendere
atq; in procaue ſe media ſpectato aponnum iugo
montis Apellinus inter adriaticum et tuſcum ſinũ ut
alibi eadem appellantur. Inter ſuperum mare et infe
rius currit dorſi ſolida. Verum ubi longe abit in duo o
ceanus ſimulatur ſcindiq; incipit et altero ſiculum pelagus al
tero tonium tota angulta et alicubi multo q̃ unde
cepit anguſtior. Interiora eius alij alieq; gentes li
tuſtram fuerem Cauni. d Veneti colunt regionem Gal
lium. Tum italici populi pucentes Ferentanum Lucri. A
pulia Calabri Salentini. Nã dexteram ſunt ſub alpibꝫ
ligures ſub Apennino Etruria. poſt Limum Volſci Ca
pani. d ſuper Lucrinum Brutij urbium q̃ precul
Limen habitantes opulentiſſime ſunt ad ſinũ huius pa
tauium Antenona Mutina d Bononia romanorũ
coloniæ. A d dexteram Capua a Tuſcis d Roma i
quendum a paſtoribus condita. Nunc ſi pro mate
ria dicatur alterum opus. A e un oris procuma eſt inter
gerite concordia interfluit Timauus nouem caputibus
exaurens uno oſtio emiſſis. Deinde nariſe non lon
ge amnis ditem attingit Aquileiam. ultra eſt alti
num Superiora late occupat litorea paſtus namque
ab amis exclſi nidulbus veſuli montis exortus pur
gatus ſe primum colliore. et aliquatenus ac mitet in
mox alius amnibus adeo augeſcit atque altius
ut ſe per ſeptem ad poſtremum horſa effundat. Vnu
de his magnum padum appellant. Inde tam certus
proſilit ut dubiis fluctibus dui qualem emiſit ui
dam agat fluuiq; etiam in mari alicuem ſeruat do
nec cum ex aduerſo litore. iſtinc eadem impetu pro
fluens liſet amnis excipit. Hac re per ea loca nauis
gantibus qui utrinq; amnes eunt inter maximas a
quas dulcium hauſtus eſt. N pado ad Antonam
ciuitatem Rauennam Ariminum Piſaurum Sinigal
coloniã: flumen metaurus atq; Eſis. d illa urantiq
ſto illorum duorum promontoriorum ex aduerſo
occanum inflexi cubiti imagine ſedens. d adeo
a grato dicta Ancona. Inter gallias italicasq; gentes

quaſi terminus interest. Hec enim precipiſſos Pi
ceni litora excipiunt: inquibus humana portenti
Cluſina Cypra urbes caſtella autem firmum. A dri
Truentinum id ei fluuio qui piceret nomen eſt.
Ab eo Senõ Gallia maritima habent enim flumina
horſa urbes Bucam et Hiſtonium. Dunni autem Tifer
num amnem claternam Lucrinum Teanum oppida
montemq; Garganum ſinus eſt continuo Apullo lit
tore. Incipiens nomine Vrias mediocris ſpatio pleraque
aſper acceſſu ocrea ſimphonium: uel ut grai dixerunt Si
pillum. A flumen quod Canuſium attingens aufidum
appellant. poſt barium et gnatia et mox Eluc nobiles
urbes et in Calabria Brundiſium Valetium Lupe. Hydꝫ
mortis cum Salentini campi a Salentina litora et urbs
grau gallipoliſ hucuiſq; Adria hucuiſq; italie latus al
terum pertinet. Frons eius in duo quidem ſe cornua
ſicut ſupra diximus ſecundũ ceterum mare quod in
ter utraque admiſit tenuibus promontoriis ſemel ut
rumq; diſtinguens non ano magnue circuit. nec diſ
fuſum patensq; ſed per ſinus recipit. Primus Tarentine
dicitur inter promontoria Salen et Lacinium. In eo
que ſunt Tarentus metapontum Heraclea Croto Bu
rium ſecundus Scilleeus in promontoria Lacinium
et zephyrium in quo eſt perilia curuus Scyllaceũ
miſtre tertius inter zephyrium et brutium Conſen
tia Paulonia Locroſq; circundat in brutio ſunt co
lonia regia rhegium Scylla Tauromium d Medma
rum. Hic in eũſdem mare defluxeus eſt et eiuſ
dem terre latus alterum in Ancona Ionium Iu
bon et cimica clampetia Blanda Buxentum Veli
a Palinurus olim Pyxus gubernatori. Nunc loci
nomen. Peſtanus ſinus peſtum oppidum Salerna
amnis Picentia peſt. quas ſuenes habuerunt. Mi
nerue promontorium omnia lucanie loca ſinus
putcolanus Surentum Herculaneum Veſuuii mon
tis aſpectus Pompeij Neapolis Putcoli Lacus Lucri
nus d Auernus Baie. Maſſenum. Id nunc loci aliqñ
Plinio multis nomen Caiete Luternum Vlturnus
amnis Vlturnum oppidum amoena campanie
latora Sinueſſanus Minturne Formie ſundi Ter
racina Circes domus circeij Antium Aſpredium

Ardea Laurentumq; oppida. Tiberim inde hactenus ultra Tiberi. Nunc castrum novum. gabii. Collatia. Pometia. Telamon. Populonia. Cerere. Pisae. Hermisca. et loca et nomina deinde tantu Ligurum. et Ligurum et Gentes. Apuana. Statiana. Albigaunum. tum paulo ditius Varum. flumina. Varus. Alpes. Alpibus deinde. Italia. sed varium quia Italiam finit aliquantenus. Alpes. ipse Italia. Ab Autoribus longe latequ. diffusae. Primo ad septentrionem magno gradu excurrit. Deinde ubi germaniam attigerunt. versi impetu in orientem cum Illyrico. dein pressi. populis in manibus usque Thraciam perueniunt.

Italia provincia est Europe. omnium totius orbis celeberrima. nomine. diuino electa. quae orbem ipsum clarum. Victore. spiritu. conspirantes imperii. virtutisq; meritis. Parentem mortalibus dari. eandemque. genitum patria. fieret. Ubi locorum salubritas. ac coeli temperies. ubi eius soli. aprica. collium. opaca. nemorum. tam multa. silvarum. genera. tot fontes. lacus. tanta. fruges. tantum. olei. vini. fertilitas. amicti. vestibus. flores. atque. ut veteres dixere. summum. liberi. patria. Cerere. certamen. Hic Falerni. Massici. Statani. Mamertini. montes. ubera. atq; fruteta. nec. enumerabo. Hic bellatores equi. nobilia. pecora. uelleris. tam opima. tauros. colla. tot. amnes. lacus. tanta. maria. tot. portus. tam. opes. tot. validae. portae. quae. patefecisse. terrarum. gentibus. communem orbis accessionem. ad hoc. aurum. argentum. omnium. metallorum. uenae. feracissime. Hae. caelestis. arbitri. dignatio. corrigendis. moribus. gentium. comparatae. ac. imperio. romani. nominis. excellentes. uires. eminentem. aut. singulis. aut. omnibus. gloriae. cumulum. Omitto. quae. ipsis. ex. se. dotibus. nascentia. Ceres. Bacchus. atq; Pallas. certant. ubi. primum. cultus. Hinc. poetarum. fabulae. Graecorum. omnibus. in. terris. pro. veris. accepta. Cadile. ... quamuis. Asiaeque. fertilis. aequo. iure. possideat. est. Nam si prisces. in. illo. orbe. comitemore. dilatato. est. Saturnio. hoc. regnatos. quorum

alterum. iure. summe. iustitiae. fuit. alter. pater. deorum. deus. et. deus. appellatus. quemobrem. mirandum. non. sapientiae. bifrontem. esse. dixerunt. In re. militari. semper. adeo. prosperrima. Italia. fuit. ut. nullo. unquam. tempore. sine. splendido. imperio. extiterit. Haec. pro. temporum. diuersitate. tantum. quoq; nomen. sortita. est. Hesperia. ab. Hespero. Atlantis. fratre. sed. ut. Macrobio. placet. ab. hesperi. stella. quae. occasui. subiecta. est. Debuit. Enotria. dicta. fuit. ab. Enotro. Sabinorum. rege. post. Italia. ab. Italo. rege. siculorum. unde. antiquius. primo. fuit. nomen.

Est. locus. Hesperiam. Graii. cognomine. dicunt.
Terra. antiqua. potens armis. atq; ubere. glebae.
Oenotri. coluere. viri. nunc. fama. minores.
Italiam. dixisse. ducis. de. nomine. gentem.
Est. a. Italo. pars. Latium. sic. dictum. a. Latino.
rege. ut. Varroni. placet. sed. a. latendo. ut. Virgilius. vult. Aeneidos. scribit. cum. Euandrum. hinc. loquentem. induceret.

Primus. ab. aetherio. venit. Saturnus. Olympo.
arma. Iouis. fugiens. et. regnis. exul. ademptis.
Is. genus. indocile. ac. dispersum. montibus. altis.
Composuit. legesq; dedit. Latium. q; vocari.
Maluit. his. quondam. Latium. fuit. regnatus. in. oris.
Deinde. finxit. ouidius. libro. fastorum. primo. dicta. quoq; Latium. certa. Lucretius. deorum. Sum. haec. omnia. ora. nomine. Ausonia. dicta. fuit. ab. Ausonio. Vlixes. filio. uti. virg. viii. eneidos.
Tu. mihi. ausonios. gentes. aspicere. fatare. Sequitur. et. nomen. posuit. Italia. tellus. Iustinus. ait. Sicelos. tale. quid. primos. Aborigines. fuisse. quos. recentiores. non. nisi. ab. uno. ducem. Italo. regni. nomen. sortita. et. appellata. et. quemadmodum. supra. diximus. Graecorum. amplior. quia. Latinitate. finiri. nomine. maxima. pars. euadebat. Ab. oriente. in. Adriaticum. siue. superum. a. meridie. atq. occasu. Tirrhenum. siue. inferum. pertinuit. cingitur. ad. septentrionem. Alpibus. montibus. continuo. quae. in. utrumq. mare. ex. imis. prominentes. alterutrius. maris. ingressu. a. meridiana. regione. illam. communiunt. Ibi. montes

sicuti. gallica. alpes. accipiuntur. qui. albe. quia. perpetuo. fere. niuibus. albescunt. Apenninus. aut. mons. paulo. supra. ut. ferunt. mare. ab. alpibus. oriatur. et. per. dium. ferme. Italiae. in. occasum. iter. dirigit. ut. ad. oppidum. Rhegium. in. ultimo. sui. tractu. duo. commissuram. quae. alterum. lonium. spectat. mare. alterum. Siculum. in. medio. sinus. Tarentinus. et. quidem. ora. maritima. Graecia. nuncupata. fuit. Plurimum. ueris. in. Appennino. alpes. positum. fecit. gradus. sinuum. tractu. celeberrimus. in. portu. aquarum. mulsarum. die. in. Adriaticum. mare. decurrens. Vesulae. Ligurum. oppido. ab. Alpino. sine. pretore. Augusto. per. albam. Ligurum. ad. oppidum. Regium. ut. plinii. tradit. decies. centena. a. viginti. milia. passuum. colligit. Latitudo. eius. a. Varo. ad. Arsiam. quadringenta. et. Vindelicis. ab. arce. Scatumena. lviii. milia. oppidum. Vindelicos. eius. imperio. esse. Beatinus. Varo. auctor. est. Italia. urbem. in. se. et. decem. regiones. sinus. insulas. et. duplicem. circuitum. Ligures. Etruria. Latium. Campania. nec. non. laborum. Lucania. nec. procul. patus. Bruttii. Calabria. Lapigia. siue. Iapygia. nunc. Apulia. Sannium. nec. Apuscii. Picenum. nec. Marchia. Anconitana. Flaminia. Aemilia. nec. Romandiola. Umbria. nec. ducatus. Spoletani. Gallia. cisalpina. nec. Lombardia. Venecia. nec. marchia. Tarvisina. Lapidia. et. Carnia. nec. horum. ullum. Istria. Italiae. finitimos. insignes. Latii. urbes. Roma. caput. arbium. caput. In. Campania. Neapolis. in. Etruria. florentia. in. Gallia. cisalpina. Mediolanum. in. Liguria. Genua. in. Venetia. urbs. Venetiarum. Haec. fere. Italia. duo. secuta. quae. teste. Plinio. L. iii. c. 6. Emilio. Paulo. Censorio. consulibus. numerato. collicos. tumulos. solis. sine. extremis. ullis. ausubus. atq. etiam. sine. ara. spectantis. aequatum. octoginta. milia. peditum. septingenta. milia. armatur.

SEPTIMA EVROPAE TABVLA

Continet Sardiniam & Siciliam insulas: familias ipsius medius proportionem habet ad meridianum quam quatuor ad quinque. Circumscribitur tabula ab omni parte pelago. Ab ortu Adriatico a meridie Affricano ab occasu Sardoo a septentrione Ligustico

SARDINIAE INSVLAE CIVITATES INSIGNES

Sulcitos maximam diem hē hor 14 ½ ⅓

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ⅓ ⅓₄

Caralis maximam diem hē hor 14 ½

E r distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ ⅓

Turris bilsonis maximam diem habet hor 14 ½

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 2 fere

Gurullis nona maximam diem habet hor 14 ½ ⅙

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ⅓ ⅛

SICILIAE INSVLAE CIVITATES INSIGNES

Lilibeum uero Lilybeum maximam diem habet hor 14 ½

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ⅒

Syracusa maximam diem hē hor 14 ½ ⅛

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ⅓ ⅒

Messena maximam die hē hor 14 ½ ¼

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ⅓ ⅛

Segesta maximam diem hē hor 14 ¼ x quid par

E r distat ab alexandria uersus occasu 1 ½ ⅒

Catana maximam diem hē hor 14 ⅖

E r distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ⅓ ⅒

DESCRIPTIO SEPTIMAE TABULAE EUROPAE

Differt ab equinoctiali horum ·11· ½ ¼
habens maximū diem horarū ·14· ½ ¼

Differt ab equinoctiali horū ·11· ½
habens diem maiorem horarū ·14· ½

SEPTENTRIO
MARE MEDITERRANEUM
ITALIE PARS
Longitudo Sardinie centum quadraginta mille passuum. Latitudo vero octoginta
SICILIA INSULA
Longitudo Sicilie 200 · 40 m Passuum Circuitus eius sex centena M Passuum
OCCIDENS
ORIENS
MERIDIES
PARS ASIE MINORIS
CYPRI INSULA
Nicosia regia

OCTAVA EVROPE TABVLA

Continet Sarmatiam que in ea est. Et tan
tam diversionem paralleli ipsius medius propo
nionem habet ad meridianum quam undecim ad
viginti. Terminatur autem tabula ab ortu solis Pa
lude Meotico et Meoto palude ac Tanai fluuio u
sq; Sarmatiam. Huic a meridie ponitur mare et par
te Ponti inferioris et dacia ac lacubus Meotidis
Ab occasu montibus Sarmaticis appellatis ac
germania et Vistula fluuio a septentrione Vene
dico sinu et Sarmatico oceano ac terra incognita

SARMATIAE EVROPAE CIVITATES IN

Tamiraca maximum diem habet horarum 16 et di
midiam ab alexandria versus occasum hor. 1 1/15
Naubarum maximum diem habet hor. 16 1/2 et
dimidiam ab alexandria versus occasum hor. 1 1/8
Olbia que et Boristenes maximum diem habet
hor. 16 1/2 et dimidiam ab alexandria versus occas.
hor. 1 1/8

THAVRICAE CHERSONESI CIVITATES

Theodosia maximum diem habet hor. 15 1/2 1/4 et
dimidiam ab alexandria versus occasum hor. 1 1/4

Vicesimus primus parallelus

Differens ab equinoctiali horis 8
habens diem maiorem horarum 20

Vicesimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hōrū 9
habens diem maiorem hō 19

Decimus nonus Parallelus

Differt ab equinoctiali horis sex
habens diem maiorem hōrum 18

Decimus octauus Parallelus

Differens ab equinoctiali hō 6 ½
habens diem maiorem hōrum 17 ½

Decimus septimus Parallelus

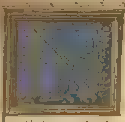
Differens ab equinoctiali horis 6
habens diem maiorem hōrum 17

Sedecimus Parallelus

Differens ab equinoctiali horis 9 ½
habens diem maiorem hōrum 16 ½

Decimus quintus Parallelus gloriosemen

Differt ab equinoctiali hōrīs 9
habens diem maiorem hōrum 16



ONA EVROPAE

tabula continet ungeos m
anuasse Danuui ueraq; Mysia
Thracium & Chersonesum Pa
nnoniae ipius medusse proportionem habet ad
meridianum quam quadragintatres ad sexa
ginta. Terminatur autem tabula ab ortu po
nto mari & Abydeno posforo atq; propontide &
helespontro Ab austro egeo pelago ac macedonia
ab occasu pannonia inferiori ac Dalmatia ab
arctoo Sarmatia & Europe

IAZIGVM METANASTARVM

Iazigum hermanum maximam diem ha
bet horis 16 & distat ab alexandria uersus
occasum horis 1 $\frac{1}{12}$

DATIE CIVITATES INSIGNES

Salone maximam diem habet horis 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$
& distat ab alexandria uersus occasum
horis 1 $\frac{1}{3}$ aut $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{12}$

Sarmisegetusa regia maximam diem
habet horarum 14 $\frac{1}{2}$ & distat ab Ale
xandria uersus occasus occasum horis
1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{3}$

MISIE SVPERIORIS CIVITA TES

Scherania maximam diem habet horis 15
$\frac{1}{4}$ & distat ab Alexandria uersus oc
casum horis 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$

Scupi maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{2}$
& distat ab alexandria uersus occa
sum horis 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$

INFERIORIS MISIE CIVITATES

Odessus maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{2}$
& distat ab Alexandria uersus occasum
horis 1 $\frac{1}{4}$

Oesus maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{9}$ & di
stat ab alexandria uersus occasum horis 1 $\frac{1}{12}$

THRACIE CIVITATES INSIGNES

Enos maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{12}$ & distat
ab alexandria uersus occasum horis 1 $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{9}$

Appollonia maximam diem habet horis 15
$\frac{1}{3}$ $\frac{1}{12}$ & distat ab alexandria uersus occasum
horis $\frac{1}{3}$

Byzantium maximam diem habet horis 14 $\frac{3}{4}$
& distat ab alexandria uersus occasum
horis $\frac{1}{4}$

Perinthos maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{6}$
& distat ab alexandria uersus occasum hor
Nicopolis maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{2}$
& distat ab alexandria uersus occasum
horis $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{15}$

Lysimachia maximam diem habet horis 15
$\frac{1}{12}$ & distat ab alexandria uersus occa
sum horis $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{15}$

Protomesus maximam diem habet hor
is 15 $\frac{1}{9}$ & distat ab alexandria uersus oc
casum horis 1 $\frac{1}{3}$ fere

CHERSONESI CIVITATES INSI

Adeus maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{9}$ &
distat ab alexandria uersus occasum hor
1 $\frac{1}{3}$ Sestos maximam diem habet horis 15 $\frac{1}{9}$ & di
stat ab Alexandria uersus occasum
horis 1 $\frac{1}{3}$

TABULE EVROPE
DACIA
MISIA SUPERIOR
MACEDONIA
THRACIA
PONTI
EVXINI
PRO PONTIDIS
HELLESPONTI
AEGEI
MARIS
ADRIATICI
IONII
Differt ab equinoctiali horarū 4
habens diem maiorem hōrū 16
Differt ab equinoctiali hōrū 3 ½
habens diem maiorem horarū 14 ½
Differt ab equinoctiali hōrū 3 ¼
habens maiorem diē hōrū 14 ¾
Differt ab equinoctiali hōrū 3
habens diem maiorem horum 15

Prima Europe tabula

bula continet macedoniam et e
piruum a Achaiam et peloponesu
et oreum insulam et euboeam cu
insulis adiacentibus Parallelus ipsius mediu
proportionem habet ad meridianum quam
septem ad nouem Terminantur autem tabu
la aborientem egeo pelago murroq a Carpath
o ab austro adriatico aboreto culmina a misia
superiore ac Thracia

Macedonie civitates insi

Diradium maximum diem habet horar 15
a distat ab alexandria usf occasum hor 1
Thessalonica maximam diem habet hor 14
½ ¼ ⅛. a distat ab alexandria usf occasu hor ½
Amphipolis maximam diem habet hor 15 ½
a distat ab alexandria uersus occasum 1 ½
Heraclea maximum diem habet hor 15
a distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½
Pella maximam diem hr horar 14 ½ ¼ ⅛
fere a distat ab alexandria uersus occasum hor
1 ½ ¼ fere
Lamissa pelasgiotium maximam habet diem
hor 14 ½ ¼ a distat ab alexandria uersus
occasum horis 1 ⅓
Casandria maximam diem habet hor 14 ½ ⅓
a distat ab alexandria uersus occasum horis
1 ½ ⅛
Lemnos insula maximam diem hr hor 15
a distat ab alexandria uersus occasu hor ⅓

Epiri civitates insignes

Nicopolis maximam diem habet horar 14
½ a distat ab alexandria uersus occasum
horis 1 ½ ⅓ fere
Ambracia maximam diem habet hor 14
½ ⅓ a distat ab alexandria uersus occasu
horis 1 ½ ⅓ fere
Corcyre insule civitas corcira maximam
diem habet horarum 14 ⅔ a distat ab a
lexandria uersus occasum horis 1 ½ ⅓ fere

Grecie siue Etholie civitates

Thebe boeotie maximum diem habet horar 14
½ ⅓ a distat ab alexandria uersus occasum hor
½
Megara maximum diem habet hor 14 ½ ⅓ a
distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ 30
Athenie maximam diem hr hor 14 ½ ⅔ a
distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½

Peloponesi civitates insule

Messena maximam habet diem hor 14 ½ ½ 25
distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ½
Cinnidus maximum diem habet hor 14 ½ ½
a distat ab alexandria uersus occasum horis
1 ½ ⅔
Tegea maximam habet diem horar 14 ½ a di
stat ab alexandria uersus occasum horis 1 ½
Argos maximam diem habet hor 14 ½
a distat ab alexandria uersus occasum
hor 1 ½ ⅔
Lacedemon maximum diem habet hor
14 ½ ½ a distat ab alexandria uersus oc
casum hor 1 ⅓

Euboee civitates insignes

Chalcis maximam habet diem horar 14 ⅔
a distat ab alexandria uersus occasum hor
1 ½
Caristus maximam diem habet hor 14 ⅔ a
distat ab alexandria uersus occasum 1 ⅓ 30

Cretae insule civitates insignes

Gortina maximam diem habet hor 14 a di
stat ab alexandria uersus occasum hor 1 ⅓
½
Enossos maximam diem habet horar
14 ½ a distat ab alexandria uersus occa
sum hor 1 ⅓

Europe tabular finis

CICLADES
INSULÆ
ADRIATICI MARIS
SIVE PELAGI
PARS

Recta a greco rege dicta est: qui eundem illam regionem inualuit
Sunt autem prouincie greccie septem: quarum prima est ab occidente Dalmatia deinde Epyrus In ellades Ind Thessalia Inde Macedonia In Achaya A duce in mari Creta a Cicladis Illiricus autem generaliter omnis greccia est Dalmacia a delmi nostra quidem prouincie cuiusdam nomen coeperunt Epirus a filio Achillis filio dicitur. Cuius pars Caonia que ante molossa dicta est a molosso filio suo quem de andromacha habuit Sed postquam occisus est Pirrus cognomen indidit. A neoptolemo helenus suscepit tenuitq regnum primogenitus qui suo defuncto puero. A que molossa dicta est pars epiri quam Helenus postea a fratre Caone quem in uenatu per ignorantiam interfecerat Caonia nominauit quasi ad solacium fratris extincti. Ellades dicta est a rege ellano deucalionis a pyrre filio a quo a priuis greci Ellenes nuncupati sunt ipsa est achaia terra ante priuis dicta. Nam cranaus quidam greci indigena fuit cecrops filia Attis nomine Attica terra uocata est. Hec inter macedoniam a Achayam media iacet. Archadie a septentrionali parte cognitus ipsa est a uetera greccia ubi fuit athene ciuitas mater literarum ulteriarum a philosophorum nutrix qua nichil habuit greccia clarius atq nobilius in ea e a marcouius campus opinione quadam prelii crudelissimus. Ellades autem duxe sunt fluuius Peneus a peloponeso. Peneus autem dicta est hec ex causa dum cebunus agenore filius europam sororem a ioue raptam ex precepto genitoris quereret nec reperiret patrem formidans confirmato animo deque exilium. Nam bouis forer secutus uestigium amplexus est sedem ubi illa recubuerat Suoq locum de nomine bouis Beocum nominauit. Ubi a Thebus urbem condidit: inqua olim ciuilia bella detonuerant a ubi nati sunt appollo & hercules maior ille thebanus. Eadem est Eonia uocata a fonte quodam a polimo a musis consecrato qui in eadem uocata e. Peloponesus uero secunda pars ellados a pelope rege atnee uocata est thessalia. Thessalia a thessalo rege dicta est q ad meridianam plagam Macedonia contingebat est. Cuius a tergo epirus e multa fluuius thessalia flumina a oppida inter quasque thessalonica ubi e et mons parnasus quadam apollini consecratus. Thessalia patria achillis a tergo lapithe fuit a quib forum. In primo ei fluuius clomurt un a ciuium dicti sunt. In thessalia primo ludi aurei facti sunt clomider quos equor usus primo rep tus e. Macedonie in eundo ab emathio rege emathia nominata est. Sed macedo claudionis maternus nepos post quam ibi accepit principatum mutauit uocabulum macedoniq a suo nomine dixit. Patria alexandri magni & regio aureus uenit ligneq opima lapidumq pretium uocat. Ista regnat mons olimpus in ea est q excellens uertice tanquam attollitur ut in cacumine eius nec nubes nec tempestates. Achaya ab Achao rege & urbs exputata appellata est: hec pene insula est. Huius caput est urbs corinthus greccie decus. Cranaus est achaye fluuius. Archadia uero sinus achaie est lit platem solum inter ionium & egeum mare ab euro exporrita quam arbas Iouis & calisto filius Stilaci dedicatione ritubs ex suo nore archadium nuncupauit ipsa est ex Sicyona a Sicyone rege a quo Sicyonium nuncupatum est dictum. Habet autem archadia fluuium maximum Eurotam ab estate lapidem qui semel accensus numq extinguitur Candidit ibi merule nascuntur hodie uero peloponesus sine morea dicitur;

MOSCOVIA
PONTI EVXINI PARS
ILLIRIS
ITALIE PARS
MINORIS
ASIE

Creta medium fere mediterra
neum maris spatium sortita
ab occasu Marathonio aspe
rrimoque pelago Cretensi. A meridie li
bico ab oriente Carpathio terminatur
a totidemq. montibus circumsepta. Longi
tudinem habet ab oriente ad occidentem
M.P.cc.xxx. Latitudo uero patet P.M. l
xxxi. Samonem promontorium habet ad
orientem Carpathium insulam prospectat
habuit hec insula olim ut ferunt centum
ciuitates quarum extant adhuc uestigia
ad minus l.xx. In hac insula regnasse Sa
turnum dicunt Vrani filium qui primus el
excussit dominatq. Aure a terre certas habu
it pro deo saturnia sacra instituit. Filios ex
uesta sorore atq. uxore quos quos fuisse perue
niebat deuorasse dictus Iouem uero uxoris fraude
seruatum missumq. ad nutriendum in mon
te Ida Curetes populis tradidum ferunt qui
cum adolauisset Titanis primus quibus cum
bellum posset inferre patrem regno ex
pulit. Insulaq. uniuerse effectus dominus
duxitq. uxorem eadem sorore Iunone ob in
numera in humanum genus collata beneficia
pro deo habitus cultusq. est. Hunc defunctum
tandem iuxta Aulatie oppidum sepultum fe
runt ostenta. antrum in radicibus montis
Ydis ab eo appellatum ad septentrionem con
uersum & in antro sepulchri ipsius in cuius
antri quasi uestibulo maxima templi uesti
gia apparent. Ad austrum uero Ieropolis cui
est in gentibus erecta marmoreis pedamen
tis. Ad meridiem Matholia ciuitas. Ad Leone
promontorium ornatissima nobilissimaq. ci
templum unica celeberrimum in cuius aditu
ueteris grecis sculptum fuit hoc uersus. Mul
da pedem uela caput Arma Cithara mopolis
dedicauit uenere Sequitur a chydonia q. o
lim Dedanes obtinebatur ciuitas amenissima
habet ad septentrionem Dictynnam deinde
candidacum que hodie Candia dicta metropo
lis insule. a qua insula nomen accepit. Secun
dum chersonesus ciuitas olim maxima inde dolo
peo polis que nunc histrina dr. in qua fon
te rupit ubertimus fluit et pleraque alia op
pida in montium sinuatibus sita. Inter que
est ciuitas Sanadapolis a Titanis euersa ab
eisdem culta. a qua Sesia uicina tra
gunenti est et dictus mons uicinus in cui
uertice planties fons ampla est amburus.
p. m. xviii. passuu quidem fertilissimi. a
d austrum uero ampla extenditur planities
qua messarium uocant. in cuius fere medio
extant Gortine urbis celeberrime atq. am
plissime uestigia extant adhuc dictus eo
rum et insimus pene e marmore columnar
et signorum numerus ad quam. m. p. ad
Triodem Labernibus est Dedaleum ut feri
opes ad occasum. p. m. xc. Distat mos
Ida celeberrimus edutissimiq. quinq. collis
um in cuius radicibus Gnosie ciuitas appa
rent. qui mos semper nubibus tegit. Ad an
gulum uero inter austrum & occasum sur
gie Leueus mons et maxime silue cupressos
pullulant. Inde urpilius. Creta Iouis ma
gni medio iacet insula ponto. Mons ide
Vbi et gentis cunabula nostre. Centum u
rbes habitant magnas uberrima regna.

DESCRIPTIO · RE · I · NVC · CANDIA · MODERNA
MARE CRETICVM

APERITAE TABVLAE QVATVOR

PRIMA libie tabula continet
ambas mauritaniaſ Tingitanam
et cęſarienſem paralleluſ ipſius me
diocris proportionem habet admeridianum quam
medium ad quindecim terminatur autem tabula ab
oriente affrica A meridie interiore lybia unsta Gerulam
ab occaſu occidentali oceano Ab arcte fretu hercule
o & iberico ac Sardoo pelago

MAVRITANIAE TINGANICAE CIVI TATES

Tingiſ maximam diem habet horarum 14 ½ & diſtat
ab alexandria uerſus occaſum horaſ 3 ½ ½12

Lix maximam diem habet horaſ 14 ½ et diſtat ab
alexandria uerſus occaſum horaſ 3 ½

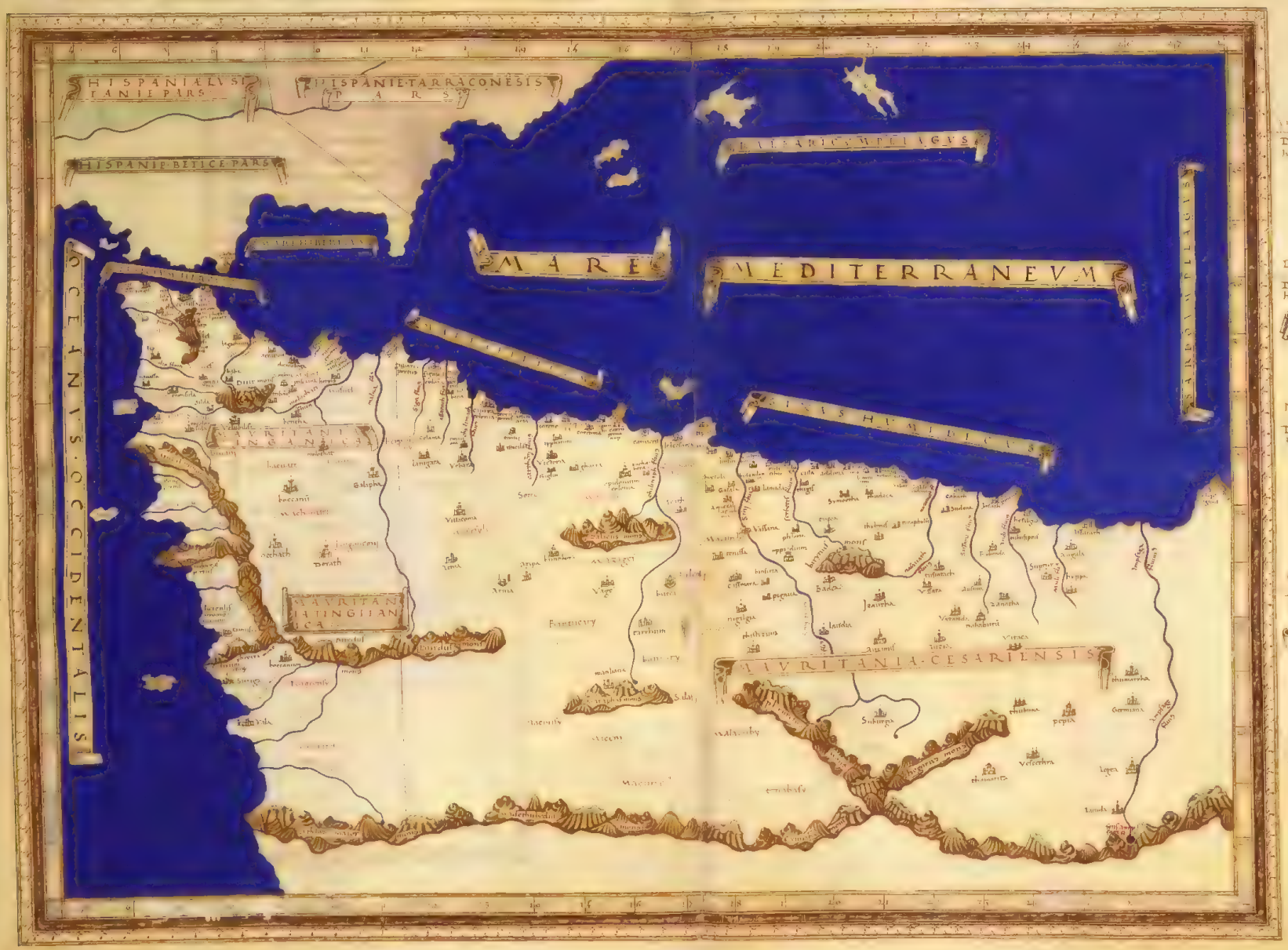
Volubiliſ maximam diem habet horarum 14 ½ & di
ſtat ab alexandria uerſus occaſum horaſ 3 ½

MAVRITANIAE CESARIENSIS CIVIT

CArtuna maximam diem habet horaſ 4 ¼ et di
ſtat ab alexandria uerſus occaſum horaſ 3
Iol cęſarium maximam diem habet horarum 14 ¼
et diſtat ab alexandria uerſus occaſum horaſ 2 ½ ¼ ½15
Saldę maximam diem habet horarum 14 ½ & diſtat
ab alexandria uerſus occaſum horaſ 2 ½ ½16
Hoppidum maximam diem habet horarum 14 ½
& diſtat ab alexandria uerſus occaſum horaſ 2 ½ ½16
Tubabin habet diem maximam horarum 15 ⅕ &
diſtat ab alexandria uerſus occaſum horaſ 2 ½ ⅓ ½16
Vſiuptus maximum habet diem horarum 14 ⅛
& diſtat ab alexandria uerſus occaſum horaſ ⅓ ½15

DESCRIPTIO·PRIME·

TABVLE·AFFRICE



Quod sint sub parallelo

Differt ab equinoctiali hō 2 ; habens diem maiorē hōrum 14 ½

Decimus parallelus

Differt ab equinoctiali hōy 2 ½ habens diem maiorem hōrū 14 ½

CLIMA QVARTVM

Nonus parallelus

Differt ab equinoctiali hōy 2 ¾ habens diem maiorē hōrū 14 ¾

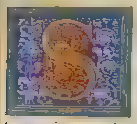
Octauus parallelus

Differt ab equinoctiali hō 2 habens diem maiorē hōrū 14

CLIMA TERCIVM

Septimus parallelus

Differt ab equinoctiali hōrū 1 ¼ habens diem maiorē hōy



TERTIA AFFRICE tabula continet affricam & insulas que circa ipsam sunt. Parallelus ipsius medius proportionem habet ad meridianum quam tredecim ad quindecim. Tabula autem terminatur ab oriente Cirenaica a meridie ulteriori Libya ulteriori Getulia & Cremum ab occasu mauritania Cesariensi ab ardeto pelago

AFFRICAE MINORIS CIVITATES INSIGNES

Tabraca maximam diem habet horarum 14 ½ & distat ab alexandria uersus occasu horas 2 fere

Ichnea maximam diem habet horas 14 ⅘ & distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ⅗

Cartago maximam habet diem horarum 14 ⅗ & distat ab alexandria uersus occasu horas 1 ½ ⅗

Adrumentum maximam diem habet horarum 14 ⅗ & distat ab alexandria uersus occasum horas 1 ½ ⅛

Magna lepti maximam habet diem horar 14 ⅝ & distat ab alexandria uersus occasum horas 1 ⅛

Curtecula maximam habet diem horar 14 ⅛ & distat ab alexandria usq occasu horas 2 ¼

Succa uenneria maximam habet diem hor 14 ⅓ et quid parum & distat ab alexandria uersus occasum hor 2

Dullaria maximam diem habet hor 14 ⅓ & distat ab alexandria uersus occasum hor 2

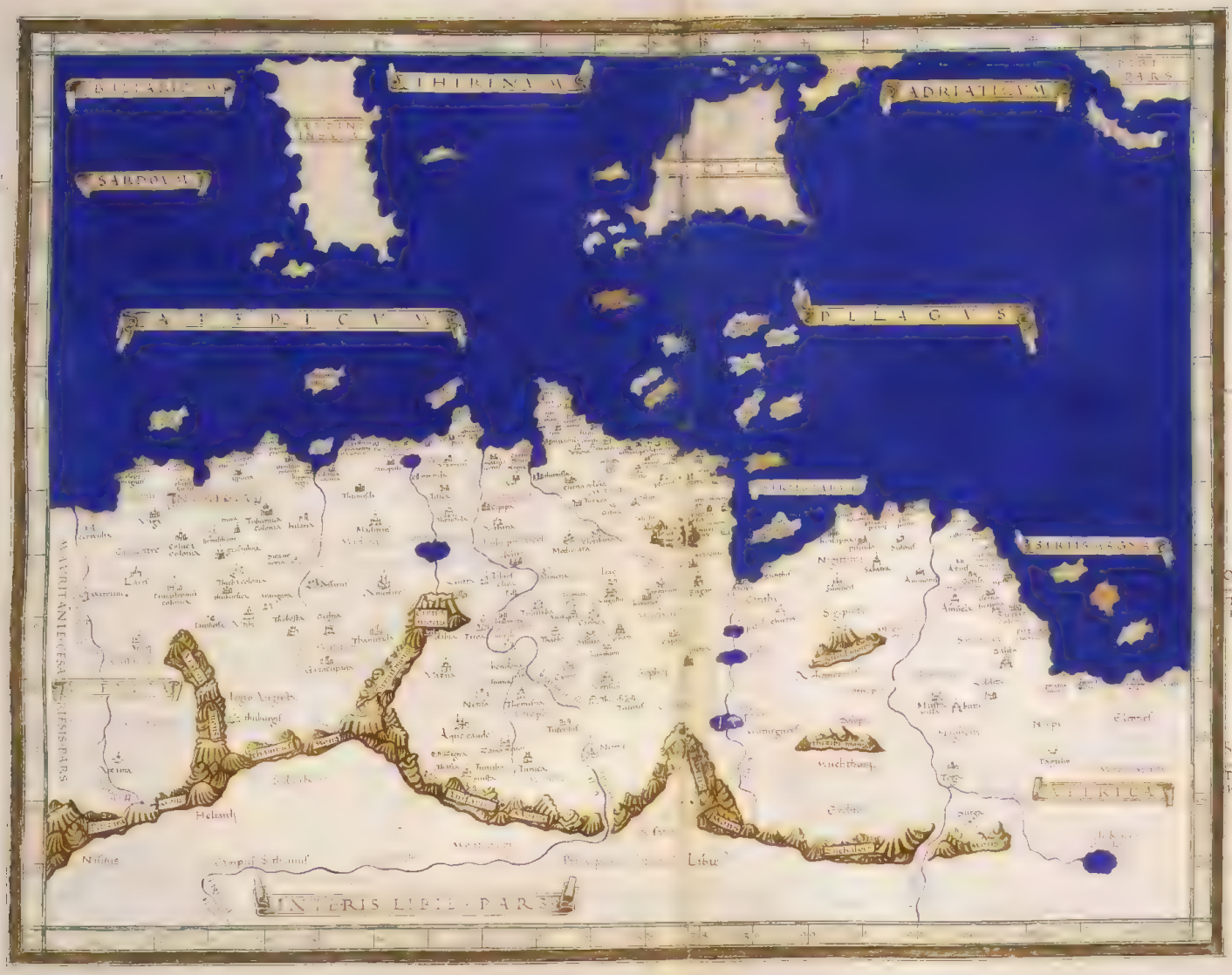
Vina maximam diem habet horar 14 ½ & distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½ ¼

Thisbros maximam diem habet hor 14 ⅜ & distat ab alexandria uersus occasum hor 1 ½

Meninxinsulam maximam habet diem hor 14 ⅜ & distat ab alexandria uersus occasum horas 1 ⅗ ⅛

Cossera insula maximam habet diem hor 14 ⅓ & distat ab alexandria uersus occasu horas 1 ⅜

Meleta insula maximam diem habet horas 14 ⅓ & distat ab alexandria uersus occasum horas 1 ⅔ ⅜



Vndecimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hor. 2 ½
habens diem maiorem horũ 14 ½

Decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hor. 2 ½
habens maximum diem horum 14 ½

Nonus Parallelus

Differt ab equinoctiali horis 2 ½
In quo maximus dies est 14 ½

Octauus Parallelus per Alexandriam

Differt ab equinoctiali horis 2
habens diem maiorem horum 14

Septimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hor. 1 ½
habens diem maiorem horũ 13 ½

TERTIA AFRICE

tabula continet Cyrenaicam & Egyptum cum adiacentibus insulis. Parallelus ipsius in duas proportionem ad meridianum quam quinque quinta tres ad sexagesimas. Terminatur autem tabula aboreo lades a Andra. Petrea ac Arabico sinu. Ab austro inculta deserta libya et Ethiopia que sub eq̃no est. Ab occasu affrica et mauorum littore cepisse intercipit libue. Ab aurora libyco & egypto pelago

INSIGNES CIVITATIS INSIGNES

Beronice que et hesperides maximum diem habet horar 14 ½. Et distat ab alexandria uersus occasum horis 2 ½

Arsione q̃ & Theodria maximam diem habet horarum 14 ½. a distat ab alexandria uersus occasum horis 2 ½ ¼

Ptolemais maximam diem habet horarum 14 ½ & distat ab alexandria uersus occasum horis 2 ½ ¼

Appollonia maximum diem habet horarum 14 ½ & distat ab alexandria uersus occasum horis 2 ½

Cirene maximum diem habet horarum 14 ½. & distat ab alexandria uersus occasum hor 3 ½

MARMARICAE INSIGNES CIVIT

Chersonesus maximum diem habet horar 14 ½ et distat ab alexandria uersus occasum hor 2 ½

DIVE INSIGNES CIVITATES

Parretonium maximum diem habet hor 14 ½. & distat ab alexandria versus occasum horis ¼

ALEXANDRIA maximam diem habet horarum 14 ½. & distat ab meridiano fortunatarum insularum ad ortum solis horis 4 ½

Pelusium maximam diem habet hor 14 ½ & distat ab alexandria uersus ortum horis 2 ½

Memphis maximum diem habet horas 14 ½. Et distat ab alexandria uersus ortum horis 2 ½

INSIGNIUM THEBAIDIS CIVI

Ptolemais maximam diem habet horarum 13 ¾ & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 ½

Magna diopolis maximam diem habet horar 13 ½ & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 ½

IN AMMONIACA REGIONE CIV

Siene maximam diem habet horarum 13 ½ & distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½

Hic sol semel in anno fit supra uerticem capitis quando in estiuo est tropico

Ammon maximum diem habet hor 13 ½ ¼ & distat ab alexandria uersus occasum horis 3

Magna oasis maximam diem hr horar 13 ½ & distat ab alexandria uersus ortum hor 1½

Misormus maximam diem habet horar 13 ½ ¼ & distat ab alexandria uersus ortum hor ¼

Bernice maximam diem habet horarum 13 ½ & distat ab Alexandria uersus ortum horis ¼

Hic sol semel in anno fit supra uerticem qui est in tropico estiuo

CIRENAICA REGIO
MARMARICA·LIBIA· ET TOTA·EGIPTO
LOCA FERARVM·PLENA
LIBIA·DESERTA·PARS
ETHIOPIE·PARS
DIANOS ET AMBROCIS REGIO
RVDITHE·REGIO
MARECTICA REGIO
EGIPTVS
SILFIFORA REGIO
Pentapolis
Barcite
Libiarche
Marmarite
Psilly
Lygnicorum Specus
Barate
Tapanite
Nachise
Scenites
Jobachi
Cinami palus
lacey palus
Nitriote
Solis fons
Libi Egipty
Scythica Regio
Thynedis vel Ammonii Mons
Arabes egipcy
Arabes adhuc sic dicti
Tropicus Cancri
Azary
Azar mons
Azar Mons
Ethiopes
Nili
Mareotis palus
Oasite
Regio
Ubbei
Ubbei montes
Indus
Sinus Arabicus
Mare Rubrum
Mons Sinai
Mons Oreb
Mons Horeb
Mons Seir
Mons Hor
Mons Nebo
Mons Abarim
Mons Pharan
Mons Libanus
Mons Casius
Mons Gilboe
Mons Gelboe
Mons Gelmon
Mons Gelmon
Mons Gelmon

QUARTA ET VLTIMA

affrice tabula continet interiorem libyam & ethiopiam sub egypto est & que est interius cum insulis et adiacentibus. Parallelus ipsius medius proportionem habet ad meridianum eandem fere. Terminatur autem tabula aboreo sinu arabico & mari rubro aesinu barbarico & parte indici pelagi a meridie terra incognita & occeano occidentali. A septentrione utraque mauritania & affrica ac cyrenaica egyptus.

TINGITANE INTERIORIS CIVITATES

Aarde maximam diem habet horarum 13 ½ & distat ab alexandria uersus occasum horis 3 ⅔. Hic semel in anno sol fit supra uerticem capitis introposco estiuo.

Iuzizi maximum diem habet horis 13 ½ ⅓ & distat ab alexandria uersus occasum horis 3 ⅔. Hic sol bis in anno fit supra uerticem capitis quando distat a tropico estiuo ex utraq parte gradibus 48 ⅔.

Lamondo cuna maximum diem habet horis 13 & distat ab alexandria uersus occasum horis 2 ⅔.

Sumit autem bis in anno solem supra uerticem quando distat a tropico estiuo ex utraque parte gradibus 43.

Giri maximum diem habet horarum 13 ½ & distat ab alexandria uersus occasum horis 1 ⅓ ⅙.

Habet autem solem bis in anno supra uerticem quando distat a tropico estiuo ex utraque parte gradibus 43.

Garama maximum diem habet horarum 13 & distat ab alexandria uersus occasum horis 1 ⅓.

Hic sol bis in anno fit supra uerticem cum distat a tropico estiuo ex utraque parte gradibus 23.

ETHIOPE SVB EGITTO CIVITAS

Nupata maximum diem habet horas 13 ⅓ & distat ab alexandria uersus ortum horis ⅙.

Hic sol fit supra uerticem bis in anno cum distat a tropico estiuo ex utraque parte gradibus 31 ⅙.

MEROE INSVLE CIVITATES INS

Meroe maximum diem habet horas 13 & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 ⅓.

In ea bis sol in anno fit supra uerticem quando distat a tropico estiuo ex utraq parte gradibus 47.

Ptolemais serarum maximum diem habet horis 13 & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 ⅓ ⅔. In ea sol bis in anno fit supra uerticem cum distat a tropico estiuo ab utraq parte gradibus 45.

Adulis maximum diem habet horis 12 ⅔ & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 ⅓ ⅙.

Hic sol bis in anno fit supra uerticem cum distat a tropico estiuo ab utraq parte gradibus 21. Dem maximi die habet horis 12 ⅔ & distat ab alexandria uersus ortu horis. Sumit ae solem bis in anno supra uerticem cum distat a tropico estiuo ex utraq parte gradibus 21 ½ ¼.

Mosylum maximum diem habet horarum 12 ½ & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 ⅓ fere. Ibi sol bis in anno fit supra uerticem cum distat a tropico estiuo ex utraq pte gradibus 28 ½ ¼.

Arcturi maximum diem habet horis 13 ⅓ ⅙ & distat ab alexandria uersus ortu in horis 1 ½.

In his bis in anno sol fit supra uerticem qñ distat a tropico estiuo ex utraq parte gradibus 20.

Affrice maioris tabule finiunt.

CLIMA QVARTV

Decimus primus Parallelus horum

Differt ab equinoctiali ho

Nonus Parallelus

Octauus parallelus

Septimus Parallelus

Differt ab equinoctiali ho

CLIMA SECVN

Quintus Parallelus

Differt ab equinoctiali ho

Sextus Parallelus

Differt ab equinoctiali ho

CLIMA PRIMV

Tertius parallelus

Differt ab equinoctiali ho

Secundus Parallelus

Differt ab equinoctiali ho

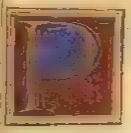
Primus Parallelus

Differt ab equinoctiali ho

Austrinus habens diem maiorem hor

Terminus per dilli

habens diem maximum horarum



INIMA ASIAE TA
bula continet pontum a Bi
thyniam a regionem q̄ propri
e asia dr ac Ionicum a gallia
tiam ac panphyliam a Cappadociam Arme
niam minorem a Syciliam Paulleius ipsius
medius proportionem hr ad meridianum
quam tria ad quatuor Circumscribitur aut
tabula ab ortu quidem Armenia maiori a
fre Syrie abaustro Carpathio Lyciano a Pa
phylo mari augustisq; cilicie a finu Issico ab
occasu thracio Bosphoro a Propontide ac Hele
sponto a Egeo pelago ac Icario a Myrtoo aban
to mari ponto

PONTI ET BITHINIAE CIVI
Caterdon maximam diem hr hor 15 ¼ a
distat ab alexandria versus ocasum hor 14
Nicomedia maximam diem habet hor 15
½ a distat ab alexandria uersum ocasu
hor 1 ⅓
Apamia maximam diem hr hor 15 ⅔
a distat ab alexandria versus occasum
hor 1 ⅓
Heraclea maximam diem hr hor 15 ⅓
a distat ab alexandria uersus occasum
hor 1 ⅙
Nicea maximam diem hr hor 15 ⅔ a di
stat ab alexandria versus occasum hor 1
⅓

ASIAE MAIORIS CIVITA
TES
Cyzicus maximam diem hr hor 15 ⅓
a distat ab Alexandria versus occasum

Pergamus maximam diem hr hor 14 ½
¼ ⅛ a distat ab alexandria uersus occasum
hor 1 ⅕
Smyrna maximam diem hr hor 14 ½ ¼
a distat ab Alexandria versus occasum
hor 1 ⅛
Ephesus maximam diem hr hor 14 ⅜
a distat ab Alexandria versus occasum
hor 1 ⅒
Miletus maximam diem hr hor 14 ½
ñ a distat ab alexandria uersus occasu
hor 1 ⅒
Cnidos maximam diem habet hor 14
½ a distat ab Alexandria uersus occasu
1 ¼
Sardis maximam diem hr hor 14 ⅖
¼ et distat ab Alexandria uersus occa
sum hor 1 ⅛
Magnesia maximam diem hr hor 14 ⅔
a distat ab Alexandria uersus occasum
hor 1 ⅛
Apamia maximam diem hr hor 14 ½
¼ a distat ab Alexandria uersus occa
sum hor fere nichil
Cibera maximam diem hr hor 14 ½ ¼
a distat ab Alexandria uersus occasum
hor nihil

LESBOS INSULE CIVITATES
Mithilene maxima die hr hor 14 ½ ¼ a distat
ab alexandria uersus occasum hor 1 ¼ o

RHODOS INSULA ET CIVITA
Rhodos maximam diem hr hor 14 ½ a di
stat ab Alexandria uersus occasum hor 1 ⅛ o

LICIE CIVITATES INSIGNES

Parlara maximam diem habet hor 14 ½ ā sub eod
alexandrie meridiano sita est
Chios maximam diem habet hor 14 ½ ¼ ā qd par
ā distat ab alexandria uersus ortum hor 0 ¼
Andriaca maximam diem habet hor 14 ½ ā quod
parum ā distat ab alexandria uersus ortum hor 0
Mira maximam diem hē hor 14 ½ ⅛ ā quod par
Et⁹ distat ab alexandria uersus ortum hor

GALATIE ET PAFLAGONIAE CIVIT

Sinope maximam diem hē hor 14 ½ ā distat ab a
lexandria uersus ortum hor ¼
Amisos maximam diem hē hor 14 ¼ ā distat
ab alexandria uersus ortum hor 0 ⅓
Angira maximam diem hē hor 15 ½ ā distat
ab alexandria uersus ortum hor 0 ⅔
Germa maximam diem hē hor 15 ⅝ ā distat
ab alexandria uersus ortum hor par quod
Possenuss maximam diem hē hor 15 ⅛ ā di
stat ab alexandria uersus ortum par quod

PANPHILIAE CIVITATES INSIGNES

Side maximam diem hē hor 14 ½ ā distat ab
alexandria uersus ortum hor 1 ⅓
Perga maximam diem hē hor 14 ½ ⅛ ā di
stat ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅛
A spendus maximam diem hē hor 14 ½ ⅛ ā
distat ab alexandria quantum perga
Termissus hē maximam diem hor 14 ½ ⅝ ā di
stat ab alexandria uersus ortum quantum perga
ā aspendus

CAPADOCIE CIVITES INSIGNES

Trapezus maximam diem hē hor 15 ¼ ā distat
ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅓

Comana pontes maximam diem hē hor 15 ½ ā
distat ab alexandria uersus ortum hor ⅓ ⅛
M azaca que ā cesarea maximam diem hē hor 14
½ ⅓ ā distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅓
Comana cappadocie maximam diem hē hor 14
½ ¼ fere ā distat ab alexandria uersus ortum
hor 1 ⅓
M ilitina maximam diem hē hor 14 ½ ⅓ ā di
stat ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅓ ¼
Neapolis minor⁹ armenie maximam diem hē
hor 15 ⅝ ā distat ab alexandria uersus ortum
hor 1 ½ ⅛
Setala maximam diem hē hor 15 ⅝ ā distat
ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ ⅛

CILICIE CIVITATES INSIGNES

Selinus maximam diem habet hor 14 ½ ⅛ ā
distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ¼
Pompeiopolis maximam diem hē hor 14 ½ ⅛ ā
distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ fer
M alos maximam diem habet hor 14 ½ ⅛ ā
distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½
Tarsos maximam diem hē hor 14 ½ ⅛ ā di
stat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½

DESCRIPTIO PRIMAE TABVLAE ASIAE
PONTVS EVXINVS
PONTVS EVXINVS
ACHAIA
BITHYNIA
GALATIA
CAPPADOCIA
ARMENIA MINOR
ARMENIA MAIOR
CILICIA
PAMPHILIA
LYCIA
MIRTOVM MARE
STRICTI PARS
Differt ab oriente horis 3
habent diem maximum horis 15 ½
CLIMA
Differt ab occidente horis
habent diem horarum 15 ½
Differt ab equinoctiali horis 2
habent maximum diem horis
CLIMA VNDECIMVM
Differt ab equinoctiali horis 2 ½
habent diem maximum horis 14 ½
Differt ab equinoctiali horis 2 ½
habent maximum diem horis 14 ½
CLIMA QVARTVM

ASIA ERGO MINOR

Ab orientali parte qua ad Capadociam pertinet, procedit undiq; circundata è mari Mediterraneo ponto eusino Abidoseo Elespo ubi cuntat Bithinium & Nichomedia atq; ponende Nouembre mari nostro qd ab aquilone montem taurum & terra Amazonie pro spectat. Transitu enim maris q. dr̃ bradsum sc̃i Georgij dr̃ch gallip occurrit prima grecia prouincia Afiladelfiam ubi caput est r̃ebie. & terra solidi hyeonii Termini g̃ trr̃ebie superior pons dumlli. a ira ad finamilia a in ad smirnam. & in ad hyeonium. Est & alia ira g̃ filadelphiam ad constantinopoli ad hyeonii ś ~ii mãsiones. & in ad Annedi am Terminus turchie et Armenie superior ſõ godiebuſ. & media inferior terminus ea strum Saleſſ. & urbs Samlia que ś Soldam. In Lycaonia é cuntaſ Isauria sine Isauriasan Posit licaonia mirmidem. Postquam capadocia q̃ caput est Sirie sane prima prouincia e minorſ Asie Bithinia est p̃mo Bercea secunda migdonia terno. a Bithino rege bithinia nuncupata unqua est cuntas ab eodem nomine dicta bithinie portus est. xxvii. a quo xxx iure in ea est cuntaſ cuenopoliſ. In alia est cuntaſ Arbrine. Est et Nicomedia a Nicomede rege constructa. Est & calcedonia. est & Nicea a quibo constitum calcedonense & synodaſ trecentor. magr̃ mare uero quod Nicom respicit dicunt quidam quinquaginta passibo exire. Est et in ea bithopoliſ. est et bithinia maior unqua est finitima cuntaſ a dicto constructa. hinc iungit r̃ gallatia a gallis dicta. quos Bithiniaſ rex in auxilium uocauit possit medonam est certum dumlic. Primum gallo greci dicb. quia galli Grecis admirandi. Nunc ex antiquo gallor nomine gallaria dr̃. Hanc sequitur Frigia unqua Scythia cuntaſ a filia Europe frigia sic dicta ab Frigo uel Phrygo uel Friga fratre Enee qui illi primo regnauit. Hic a Cardania a Dardane filio regis dardani sic appellata. In hac e Laodicia siue Laodicia a Sardis et Effesus unqua requeuit ibes euangelista ab Amazonibus constructa. In hac egit sanctus et philadelphia. Ibi alia e Troia a troio rege constructa. hec bilii ab Ilio rege. Sane Troia adhuc Troia & cana ubi Flute Hermes flumina Aureſ barensis Simoentis in hoc a dicto rege fr̃ Troiam dicta. in hac est cuntaſ Tiatira deinde Ilauna ab aura qua undiq; per flauet terra dicta. Post hanc Cilicum a cuntate eusebem nominis nuncupata. quam Cilix filius Agenoris ędificauit unqua é mõs Amana qui e taurus. In hac est cuntaſ charis. a per seo constructa Pauli apli in habitatione gloriosa. Est in licia & Perdicia & pamphilia. In Licia metropolis é mamea siue Mirrea sub qua urb Patbera nunc sancti Nicolai. In licia é Lasbus. de qua in actibo aplõr̃. In licia e cuntaſ Cersona cuntas Samlia dumeslin.

SOLINUS

BITHINIA INTO ea excidit ad partem solis orientis cuntaſ aduersa thracie opulenta ad dimeſ urbium ad fontes sangri. Rumini primoſ finesq; hr̃. an Bebrica dicta dein Migronia mox a Bithino rege Bithinia in ea bursia Prusiadem urbem. Callate Helaſ flumen. A spargit Helaſ lacuſ in quo perisse creduntur delana ſ Hercules Hilam p

DESCRIPTIO ASIE MINORIS MODERNE

erum nymphis rapinam. In cuius memoriam usque adhuc solemni curatione lacu populus circuit & Hilam uoce clamant. Is Bithynio quodam agro Libyssa loca. Nec procul est sepulchrum Hannibalis. Hanc dicat qui post Carthaginem indictum transfuga ad regem Antiochum. ap. Cornelium Nepotem pugnantem mala pugna fractaq. regem fortune fidelem in hospitem perfide deseruisse. necnec dolere. Tito Quintio ob hanc causam in Bithyniam misso captumque uenisse uenenum mali poculo animam expulit.

RIGIA ASIAM EXCI

pit in qua celebre quae antiquo Priapi nomine in Apamie transitu oppidum a rege Seleuco post modum constitutum.

HORA PONTICA POSTBO

spori fauces & retum amnem portumque Eupatoriam Sagaris fluuius ortus in Frigia ductusq. a pleraq. Sagarum eo rum dictus facit inter Andunienses in quo oppidum Heraclea appellatur hoc flumine a Scythis portum qui proximi Mariandynorum usq. eo celebris est ut nostris heroicis Acontes illinc nominem Proxima Mariandynis specus quem foraminis arcti profundo ad usq. inferna aditu pertendere

PAFLAGONIANI LIMESA

rago Galatiam amplectitur & a Paflagonia Carambi promontorio specitat Turniam Consurgit citerio in ore promebo in spatium trium & quadraginta milium insigni loco cuius aequo ut cornelius nepos prodidit Paflagones in Italia transierunt mos Veneti sunt nominati Plurimas in ea regione urbes miletis condiderunt Cimeriam mitridates quo fugacto a pompeio pompeiopolis dicta

CAPADOTIO GENTIVM

Vniuersar q pontum accolunt precipue inuisus recedit latere leuo usaq. Armeniam A cimaginem simul transit deserto plurimo asie populis euersis euulsa. attollitur a tauro uuga & celsa ortus prerit Liconiam Pisidiam Ciliciaq. iuxta super tracti arsise Anchiales parte regionis alterius in Scythiam pertendens. ab Armenia matere diuisa Cultare annue que Armenia Veri Pandri montes sunt auferens. Multae mi capadocia urbes inclite Vrbi ut ab aliis referam pauca dicentur Archelaidon qua dicitur Claudius cesar bello perfecto Lucceiorum flumini structum. Mazacam sub augusto Caesare Capadoces mirum urbium numerum qui anteferunt alibi ingens arcium in eburneo quem repperit primus caesar—

SECVNDA ASIAE TABVLA

Secunda Asie tabula continet Sarmatiam ipsius parallius medius proportionem habet admeridianum ꝙ septem ad duodecim terminatur autem tabula ab ortu scythia intra imaum montem A pre Caspii maris ab austro albania a hiberia a occidente a parte euxini ponti ab occasu cimerio bosporo a paludo meotide arq; summa

Europe ab hermonasa maximum diem hr̃	hor̃	15
Et distat ab alexandria uersus ortũ	hor̃	1 fer
Ocratha maximum diem habet	hor	15 ½ ⅓
Et distat ab alexandria uersus ortum	hor̃	1 ⅓
Tyramba maximum diem habet	hor̃	16 ¼
Et distat ab alexandria uersus ortum		⅓ fere
Tanais maximum diem habet	hor	16 ½
Et distat ab alexandria uersus ortu	hor	1 ⅓ 10
Samara maximum diem habet	hor	16 ¾
Et distat ab alexandria uersus ortu	hor̃	1 ½

Differens ab equinoctiali hōr. 8.
habens diem maiorē hō. 20.

Vigesimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horis. 9.
habens diem maiorē hor. 19

Decimus nonus parallelus

Differt ab equinoctiali horarū 6
habens diem maiorem hōr. 18.

Decimus octauus parallelus

Differens ab equinoctiali hōrū 5 ½
habens diem maiorem hōr. 17 ½

Decimus septimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarū 5
habens diem maiorem hōr. 17

Sextus decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hōr. 4 ½
habens diem maiorem horis 16 ½

Differens ab equinoctiali hōrū 4
habens maximam diem horas 16

CLIMA SEPTIMV

ASIAE TABVLA TERTIA.

Terra asie tabula continet eosdem finium al
banum & maiorem armenium parallelos ipsius me
dius proportionem habet ad meridianum quam in
decim ad quindecim Terminatur autem tabula ab or
tu parte caspii maris & medorę Ab austro assyria &
mesopotamia ab occasu cappadocia & parte eiusdem
ponti ab arcto sarmatia: insignior eorundem ciuita
tum.

Diospolis maximum diem habet hor. 15 ½ ¼ A di
stat ab alexandria uersus ortum hor. 1 ⅓ ⅛

Phasis maximum diem habet hor. 15 ½ & distat ab
alexandria uersus ortum hor. 1 ½ ⅓

In arena armenia maximum diem habet hor. 15 ⅓ & distat
ab alexandria uersus ortum hor. 1 ½

Harmonica maximum diem habet hor. 15 ½ fere & di
stat ab alexandria uersus ortum hor. 1

In albania terra maximum diem habet hor. 15 ½ & di
stat ab alexandria uersus ortum hor. 1 ¼

Albania maximum diem habet hor. 15 ⅔ & distat ab
alexandria uersus ortum hor. 1 ⅓ 10

In maiori armenia arraxis maximum diem habet hor
15 ⅔ & distat ab alexandria uersus ortum hor. 1 ⅓

Harmonia maximum diem habet hor. 15 ¾ fere & distat
ab alexandria uersus ortum hor. 1 10

Thospis maximum diem habet hor. 14 ½ ¼ ⅓ et di
stat ab alexandria uersus ortum 1 fere

Arbemilla maximum diem habet hor. 14 ½ ⅓ ⅛ & di
stat ab alexandria uersus ortum hor. 1 ¼

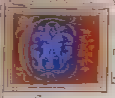
Differt ab equinoctiali horarii 5 ½
habens diem maiorē hōz. 15. ½

Differt ab equinoctiali horarii
habens diem maiorem hōz.

Differt ab equinoctiali horarii 5
habent maximū diem horarū

Differt ab equinoctiali horarii
habens diem maiorem horarum

QUARTA EUROPE TABULA.



ONTINIT Cyprum & Syrium & rudeam & utranq; arabiam. Ferream & deserta ac i
M deserta & Babyloniam. Parallelus ipsius medius proportionem habet admeridianum q̄
quinq; ad sex. Terminatur autem tabula ab o
tu. altina & Sufiana & parte sinus persici. A me
ridie parte ipsius persici sinus & felix arabia. &
interiore parte sinus arabici. Ab oriēte parte e
gypti & egypto syriaco & pamphilo mari ac si
cilico sinu & silicia. Abantio augusto cilicie
& parte cappadocie & maioris armenie

CIPRI INSULE CIVITATES INSIG

Paphos maximum diem habet horā 13 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ & di
stat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{4}$
Amathusa maximum diem habet horar 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
fere & distat ab alexandria uersus ortum 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Salamis maximum diem habet horar 14 $\frac{1}{2}$ fere
& distat ab alexandria uersus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$

SYRIE ET PHENICIE CIVITATES

Laodicia maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ &
distat ab alexandria uersus ortum horā $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Hierapolis maximum diem habet horarum 14 $\frac{1}{2}$
& distat ab alexandria uersus ortum horas 1
$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$
Antiochia maximum diem habet horar 14 $\frac{1}{2}$ fe
re & distat ab alexandria uersus ortum 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Apamia maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$ & di
stat ab alexandria uersus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$
Palmira maximum diem hē hor 14 $\frac{1}{2}$ fere & distat
ab alexandria uersus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ +
Heliopolis maximum diem hē hor 14 $\frac{1}{2}$ & quid &
distat ab alexandria uersus ortum hor 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Cesarea maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ fere &
distat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
Damascus maximum diem hē horā 14 $\frac{1}{2}$ fere &
distat ab alexandria uersū 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$

IUDEE AUT PALESTINE CIVITATE

Cesarea stratonis maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ &
distat ab alexandria uersus ortum 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Ascalon maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ & distat
ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
HYTRVSALEM maximum diem habet
horā 14 $\frac{1}{2}$ fere & distat ab alexandria uersus or
tum horā 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$

ARABIE PETREE CIVITATES INSIG

Petra maximum diem habet horā 14 & distat ab ale
xandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Medana maximum diem habet horā 14 & quid &
distat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{12}$
Bostra maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ & distat
ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$ fere

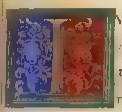
MESOPOTAMIE CIVITATES INSIG

Edessa maximum diem habet horar 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ & di
stat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
Nisibis maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{8}$ & distat
ab alexandria uersus ortum horā 1
Nicephorium maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$
& distat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
Labbana maximū diem hē horā 14 $\frac{1}{2}$ et quid & di
stat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
Seleucia maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ fere & di
stat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{4}$

BABILONIAE CIVITATES INSIGNES

Babilon maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ $\frac{1}{6}$ et di
stat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
Parsen maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ & distat
ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$ fere
Orchoa maximum diem hē horar 14 $\frac{1}{2}$ et quid
& distat ab alexandria uersus ortum horā 1 $\frac{1}{2}$
Theredon maximum diem habet horā 14 $\frac{1}{2}$ fe
re & distat ab alexandria uersus ortum horā 1
1 $\frac{1}{2}$

DESCRIPTIO TERRE
TABVLE VNIVERSALIS ASIE
CAPPADOCIA
ARMENIE PARS
CILICIA
SYRIA
ASSYRIE PARS
MESOPOTAMIE
PERSIDIS DESERTA
PERSIS
ARABIE PETREE
ARABIE FELICIS PARS
SINVS ARABICVS
SINVS PERSICVS
Euphrates fluuius
Tigris fluuius
Mare Rubrum
Mare Persicum
Mons Taurus
Mons Amanus
Mons Libanus
Mons Sinai
Mons Singara
Mons Niphates
Nymphaei
Sarana
Sinna
Nisibis
Singara
Lambara
Thelma
Lima
Thema
Ctesiphon
Babylon
Arbela
Petra
Gerra
Dumatha
Differt ab equinoctiali horis II ½
habens diem maiorem horis 14 ½
CLIMA V ARTIS
Differt ab equinoctiali horis II ½
habens diem maiorem horis 14 ½
Differt ab equinoctiali horis II
habens diem maiorem horis 14
CLIMA VI PARTIS



PEOR fines ad orientem uergit
Arabia terminatur a meridie Egyp
ti obuicee Ab occasu phenices a ma
re lepeatinorem e latere syrie lon
ge prospectant· Corpora hominum salubria & feren
tia laborum tam arbore· Uber solum exuberare fru
gef nostrum admodum preterq eas ballanum a pal
me· palmeas proceritas a decor· ballanum mo
dica arbor ut quisq tamas intuimur· fluum fer
ri adhibeas pauent uene fragmine lapidis aut re
sta aperiuntur humor in usu medendarum est pre
cipuum montium libanum cingit· mirum dictu
tantos inter arbores opacum siduq; nubi· Ide
amnem iordane fundit alieq nec iordanus a pelago
accipitur· Sed unum atque alterum lacum uterq
perfluit· Tertio retinetur lacus immenso ambitu ·
spote maris sapore corruptior· grauitate odoris a
colas pellicer· neq uento impellitur neq pisces ·
aut fetas aquis uolucres patitur· Incerte unde
supernata ut solido ferunt· petri imperiuq nandi
petinde amelioreur· Certe animo bruteos operi
cuius lagendi usum ut ceteras artes experientia ·
docuit· Aret iuxper natura liquor & sparso aceto o
creas innatat hunc manu capium· quibus ea cura
in summa naues trahunt· inde nullo uulnere in
Ruit· onerariq deuea· abscindas nec abscindere e
re ferro ut possis fugit cruciem uestemq; infectan
tangunne quo femine per menses exclumur· Sic ue
ere auctores sed graui loco· traduni undantes bi
tumine· moles pelli manuq; trahi· ad litus Moeubi
uapore terre inarescunt· secundo cunctaq; ut tales
aut fessa dissendi· Aut procul unde campi quos
ferunt ulteri magnisq; urbibus habitatos flumines
tabu arisse· a maiore uestigia terraiq ipsam spe
rorridam uim frugiferam perdidisse· Nam cuncta
sponte edita aut manu sata huc arbos tenues aut
flores ut solitam in speciem adoleuere· arua d'inania
udue in cinerem uanescunt· Ego sicut uicinas quon
dam urbes igne celesti flagrasse conuincerem ita aliq
lacus uisca terram corrumpi superfusum spatium
eaq; fecus specum a tumuli pumescere reor· solo
celaq; uapora graui· Bellias annis undaeo mari il
labuur· Circa cuncta os leebe furenes· A dimisso ui
tro in uterum excaquuntur· medicum id unus & spe
rendo in exhaustum· Magna pars undose uicis di
sperguur· Halcne a oppido breuissima gentis caput
Illic in mense opulentq; templum·

SYRIE · PARTIS · DESCRIPTIO

NUNC · TERRA · SANCTA · DICITUR

ASIE TABVLA QVINTA

QVINTA Asie tabula continet
illyriam susianam medos persi
dam partiam et carmaniam deserta parte
tus ipsius medius proportionem habet admo
dum quam quatuor ad quinque. Termi
natur autem tabula ab ortu aria ab austro dy
mania et sinu persico ab occasu babylonia et meso
potamia et parte maioris armenie ab arcto hyr
cani maris et maioris parte et regione hyrcanie. In
illius cuiuscum[que] insignioribus.

Nisee maximum diem habet hor 14 ½ ⅛
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ¼
Arbia maximam diem habet hor 14 ½ ⅛
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅓
Ctesiphon maximam diem habet hor 14 ⅝ ⅛ fere
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅓
In susiana eiusdem nominis susa maximam diem habet hor 14 ⅝
Exe distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ ⅛
Tamana maximum diem habet hor 14 ⅝
A distat ab alexandria uersu ortum hor 1 ½ fere
In media europolis maximam diem hr hor 15
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ fere
Achatana maximam diem hr hor 14 ⅝
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½ ¼
Arsacia maximam diem habet hor 14 ½ ⅛
A distat ab alexandria uersus ortum hor 2 ¼
Europus maximam diem habet hor 14 ½ ⅛
A distat ab alexandria uersus ortum hor 2 ¼
In persida agma maximam diem habet hor 14 ½ ⅛
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ½
Persepolis maximum diem habet hor 14 ½
A distat ab alexandria uersus ortum hor 2 ¼
Carmalsum maximam diem habet hor 14 ⅝
A distat ab alexandria uersus hor 2 ⅝
Taoma maximam diem habet hor 14
A distat ab alexandria uersus ortum hor 2 fere
In parthia hecatompilos maximam diem habet hor 14 ⅝
A distat ab alexandria uersus ortum hor 1 ⅓ ⅛
Ambrodax maximam diem habet hor 14 ½ ¼
A distat ab alexandria uersus ortum hor 2 ⅓ fere
Artacana maximam diem habet hor 14 ⅝
A distat ab alexandria uersus ortum 2 ⅔ ⅛

Tredecimus Parallelus

Differt ab equinoctiali hō. 5 ½
habens diem maiorem hō. 14. ½

Duodecimus parallelus per Hellespontum

Differt ab equinoctiali hō. 3. et
habet diem maiorē hōrum 14.

CLIMA QVINTVM

Vndecimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarii 2 ½ ¼
habens diem maiorem hō. 14 ½ ¼

Decimus parallelus per Rhodum

Differt ab equinoctiali hōrum 2 ½
habens maiorē hō. 14 ½

CLIMA QVARTVM

Nonus parallelus

Differt ab equinoctiali hō. 2 ciī ¼
habens diem maiorē 14 ¼

Octauus parallelus per Alexandriam

Differt ab equinoctiali hōrii 2
habens diem maiorē horarii 14

CLIMA TERCIVM

ASIAE TABULA

Ginta asiae tabulaçõ
tiner arbam feliceꝫ atq; carmaniaꝫ
cum adiacentibus insulis Ptoledeus
ipsius medius proportionem habet
admirandum quam undecim ad duodecim: Termi
natur autem tabula ab ortu caspio pe
lago. Ab austro ipso indico pelago et mari rubro
Ab occasu sinu arabico. Ab aquilone utraq; Arabia Pe
tra & deserta ac sinu persico & carmania deserta

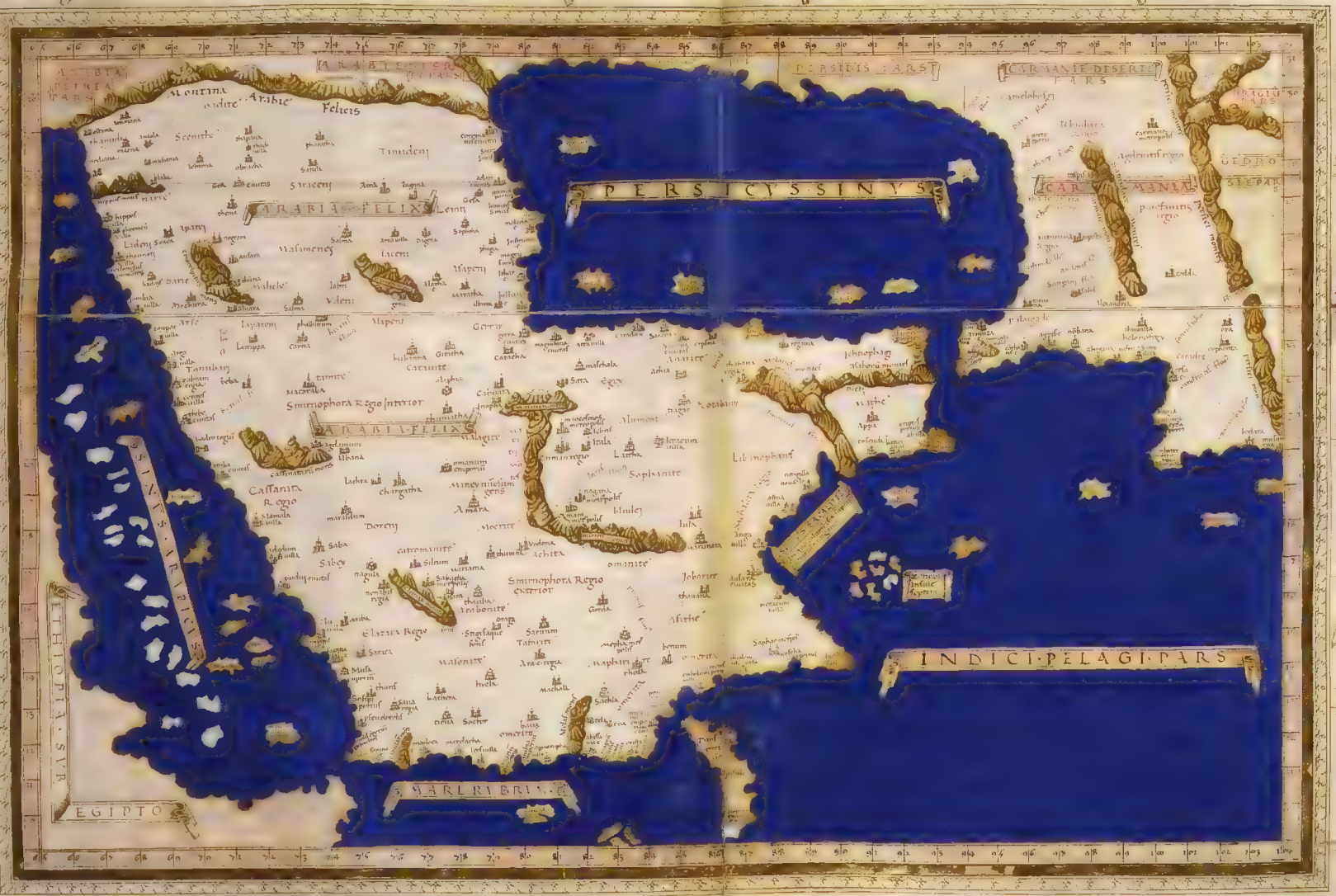
ARABIAE FELICIS CIVITATES

Baldea maximam diem habet hor 13 ¼ & distat ab
alexandria uersus orientem hor 1 ⅓
Huc aut sol bis in anno fit supra uerticem distans
ab utraq; parte estiui tropici gradibus 30
Tudnos maximam diem habet horarum 13 & di
stat ab alexandria uersus orientem 1 ½ ⅓
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans a tro
pico estiuo ab utraq; parte gradibus 44 ⅔
Muza maximam diem habet horas 12 ½ ¼ & di
stat ab alexandria uersus orientem hor 1 fere
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans
a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 44 ⅔
Oecil maximam diem habet horar 12 ½ ¼ fere
& distat ab alexandria uersus orientem hor 1
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans a
tropico estiuo ab utraque parte gradibus 61 ¼
Arabia emporium maximam diem habet hor
12 ⅔ & distat ab alexandria uersus orientem hor 1 ⅓
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem eum distat
a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 62 ½
Cana maximam diem habet horarum 12 ½ ¼ & di
stat ab alexandria uersus orientem hor 1 ½ ⅒
Huc q sol bis in anno supra uerticem distans fit a
tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 4 ⅓
Mara maximam diem habet hor 13 ⅓ & distat ab
alexandria uersus orientem hor 1 15
Huc q sol fit bis in anno supra uerticem distans a
tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 12
Meambis maximam diem habet horar 11 & distat
ab alexandria uersus orientem hor 1 20
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans a
tropico estiuo ab utraque parte gradibus 40
Sabbada maximam diem habet horar 13 & distat
ab alexandria uersus orientem hor 1 ⅓

Huc q bis in anno fit supra uerticem sol distans
a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 45
Saliba maximam diem habet horarum 12 ½ ¼ ⅒
& distat ab alexandria uersus orientem hor 1 15
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans
a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 18
Sapphar maximam diem habet horarū 12 ½ ⅓ ⅛
& distat ab alexandria uersus orientem 1 ½ ⅓ ⅒
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans
a tropico estiuo ab utraq; parte gradib 62 ½
Dioscoridis maximam diem habet horar 12 ⅓ & di
stat ab alexandria uersus orientem hor 1 ⅓
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans a
tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 61 ½
Suiapidis insula maximum diem habet horas
13 ⅛ fere & distat ab alexandria uersus orientem 2
¼ ⅒
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans a
tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 40

CARMANIAE CIVITATES INSIGNES

Carmania regia maximam diem habet hor 13 ½
¼ ⅛ & distat ab alexandria uersus orientem hor 2
⅔
Armuza maximum diem hō hor 11 ½ fere & distat
ab alexandria uersus orientem 2 ¼ ⅒
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans ab
tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 4
Carmina insula maximam diem habet hor 13 ⅛
fere & distat ab alexandria uersus orientem 2 ½ ¼
⅒
Huc q sol bis in anno fit supra uerticem distans
a tropico estiuo ab utraq; parte gradibus 40 fere



Octauus Paralellus per Meroen ...
Differt ab equinoctiali hōy 12 habens diē maiorē hōrū 14.

CLIMA TERCIUM

Septimus Paralellus per ...
Differt ab equinoctiali hōrum 13 ½ habens diem maiorē hōy 13 ½

Sextus Paralellus per Syenen
Differt ab equinoctiali hō 1 ½ habens diem maiorē hōrū 13 ½

CLIMA SEXTUM

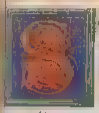
Quintus Paralellus
Differt ab equinoctiali hōrū 1 ½ habens diem maiorē hō 13 ½

Quartus Paralellus
Differt ab equinoctiali hōy 1 habens diem maiorē hōrū 13

CLIMA PRIMUM

Tertius Paralellus
Differt ab equinoctiali hōrū 0 ½ habens diē maiorē hōy 12 ½

Secundus Paralellus
Differt ab equinoctiali hō 0 habens diem maiorē hō 12 ½



SEPTIMA ASIE

tabula continet margianam bactrianam Sogdianos Saeas & Scythiam intra Imaum montem

parallelus ipsius medius proportionem habet ad meridianum: quam duo ad tria. Terminatur autem tabula ab ortu Scythia que intra imaum montem est. A b austro monte Imaos qui supra indos est. qui intra. a est. Cangem sunt pretenes paropamisidibus. a. aria ac partbia. a parte hyrcani maris ab occasu per Alcetorum & hyrcani pelagi & Sarmatia Asiatica. ab arcto terra incognita

MARGIANE CIVITATES INSIGNES

Antiochia maximam diem habet hor. 15 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 1 1/12

Nigea maximam diem habet horar. 15 2/3 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 3

BACTRIANE CIVITATES INSIGNES

Charadatra maximam diem habet hor. 15 1/2 & distat ab alexandria uersus ortum horis 1 1/3

Zariaspa maximam diem habet hor. 15 1/2 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 3 1/3

Bactra maximam diem habet horar. 15 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 3 1/3 1/2

Maiaranda maximam diem habet horar. 14 1/2 1/3 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 3 1/3 fere

SOGDIANAE CIVITATES INSIGN

Oxiana maximam diem habet hor. 15 1/2 fere & distat ab alexandria uersus ortum hor. 3 1/2 1/3 fere

Maruca maximam diem habet horar. 15 1/3 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 3 1/2 1/3 fere

Drepsa maximam diem habet hor. 15 1/2 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 4

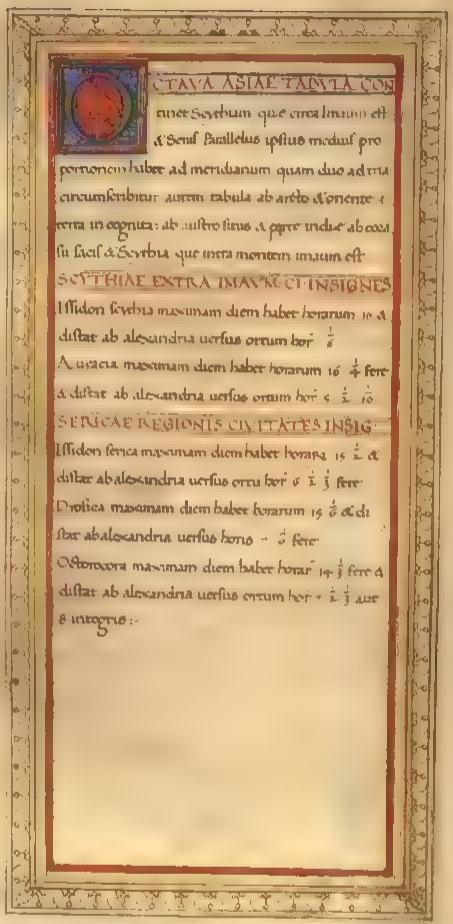
Niuma alexandria maximam diem habet hor. 15 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 4

SCYTHIE INTRA IMAVM CIVIT

Aspabotra maximum diem hr habet hor. 15 1/4 & distat ab alexandria uersus ortum hor. 2 1/2 1/3 fer

Damaka maximum diem habet hor. 15 1/2 & distat ab alexandria usq; ortum hor. 2 1/2 1/3 1/12

Hiperborei Montes
Alani Montes
Sarmatia
SCITHIA·INTRA·IMAVM·MONTEM
Riphei Montes
Norrissus Mons
Caspij Montes
HIRCANIVM·SIVE·CASPIVM·MARE
MEDITERRANEVM
SCITHIA·EXTRA·IMAVM·MONTEM
SACHA·REGIO
Imaus Mons
Montes Sarphi
Taurus Mons



OCTAVA ASIAE TABVLA CON
tinet Scythiam que circa Imaum est
a Scene parallelus ipsius medius pro
portionem habet ad meridianum quam duo ad tria
circumscribitur autem tabula ab ortho Oriente i
certa in cognita: ab austro situs A pprie indue ab occa
su situs a Scythia que intra montem imaum est

SCYTHIAE EXTRA IMAVM CIVITATES INSIGNES

Issidon Scythia maximam diem habet horarum 16 a
distat ab alexandria uersus ortum hor 1/6
Auracia maximam diem habet horarum 16 1/4 fere
a distat ab alexandria uersus ortum hor 5 1/2 1/6

SERICAE REGIONIS CIVITATES INSIG

Issidon serica maximam diem habet horar 15 1/2 a
distat ab alexandria uersus ortu hor 6 1/2 1/3 fere
Prolisca maximam diem habet horarum 15 1/3 a dis
stat ab alexandria uersus horas - 1/3 fere
Ostorocora maximam diem habet horar 14 1/3 fere a
distat ab alexandria uersus ortum hor - 1/2 1/3 aut
e integris:-

DESCRIPTIO ... OCTAVA

TABULE ASIE

Vicesimus Primus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarum octo
habens maximam diem horum viginti

Vicesimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarum septem
habens maximum diem horum decem et novem

Decimus nonus Parallelus

Differens ab equinoctiali horarii Sex
habens diem maiorem horis decem & octo

Decimus octauus Parallelus

Differens ab equinoctiali horarum quinq; & semis
habens maximum diem horarum decem & septem cū dimidio

Septimus decimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarii quinque
habens maiorem diem horarum decem & septem

Decimus sextus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarum quarter cū dimidio
habens maximam diem horarii sedecim et semis

Decimus quintus Parallelus

Differens ab equinoctiali horarii quarter
habens diem maiorem horarum sedecim

CLIMA SEPTIMUM

Differt ab equinoctiali horum tres cū dimidio
habens diem maximam horarum quindecim & ½

Tredecimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horum tres cum quarta
habens diem maximam horarum quindecim & ¼

Duodecimus Parallelus per hellespontum

Differt ab equinoctiali horarum Tres
habens diem maximam horarum quindecim

Vndecimus Parallelus

Differt ab equinoctiali horarum 2 ½ ⅛
habens diem maiorem horarii 14 ½ ¼

Decimus Parallelus per Rodum

Differt ab equinoctiali horarii duas & semis
habens diem maximam horarum 14 ½

Vterq; gradus longitudinis
tribus paralellis continet milia
248 ⅔ fere per tholen

Milaria 32 ½

Milaria 90 ⅔

Milaria 47

Milaria 60

NONA ASIAE TABVLA

Hec alie tabule comunes Anum & Sare
pamiadas & drangianam & aracosiam &
bedrosiam paralleles ipsius meduis proportione
habet admeridianum quam tria ad quindecim.
Terminatur autem tabula ab orru undia a meridie
indico mari ab occasu terraq; carmania ab arctho
margiana & bactriana Insignorum in ana cur
rentium.

Ana maximam diem habet hor 14 1/3 ii. & di
stat ab Alexandria uersus ortum hor 3

Paraca maximam diem habet hor 14 1/3 & di
stat ab Alexandria uersus ortum hor 3 1/3 fere

Alexandria arie maximam diem hr hor 14 &
distat ab alexandria uersus ortum hor 3 1/3

Paropamisadum cuiusl maximam diem habet hor
14 fere & distat ab alexandria uersus ortum 3 1/3

Carana maximam diem habet hor 14 1/3 ii. & di
stat ab alexandria uersus ortum hor

Indrangiana propbasia maximam diem habet
hor 14 2/3 & distat ab alexandria uersus ortum
hor 3 2/3

Araspa maximam diem habet hor 13 5/6 & qd
& distat ab alexandria uersus horov hor 3 1/4

Aracosia alexandria maximam diem habet hor
14 ii. & distat ab alexandria uersus ortum hor
3 10

Arachotus maximam diem habet hor 14 & di
stat ab alexandria uersus ortum hor 3 5/6

Ingedrosia cum maximam diem habet hor
14 1/2 et distat ab alexandria uersus ortum
hors 3 1/2

Musarna maximam diem habet hor hor 13 1/4
& distat ab alexandria uersus ortum hor 3 1/4

Arbis maximam diem habet hor 13 fere &
distat ab alexandria uersus ortum hor 3

Hic sol semel in anno fit supra uerticem in sp
so estiuo tropico: dicimus autem hec quando sol
prope ipsum est tropicum Scendum est autem
quod distat tertia parte unius magni gradus
qui in zodiaco gradus 3 efficiet & hic non semel
in anno: sed bis necesse fit simile supra uerticem
fieri quando sol distat a tropico estiuo ab utraque
parte gradibus tribus sicut in aliis cuntanbe
scriptum est que in eadem parte latitudinis si
te sunt

DESCRIPTIO NONA

TABVLA ASIE

Sariphi Montes
Taira
Syphaea
ARIA
paropanisus mons
PAROPANISVS
Paropanisus mons
Daraxa
Bactra
Parieq Montes
Bactra
lagetis
lagetis Mons
Rhada
Inna
DRANGIANA
Xarfaxi
Bocy montes
Bocy montes
Arispa
Arana
Damirina
Vrica
Sigeria
Alexandria
Arbe
Rizana
Aminaei
Mutarna
Carrebra
GEDROSIA
Mons
Mons
Mons

DECIMA ASIE TABULA

Hinc indum inter gangem fluuium cum insulis adiacentib⁹ sibi ſimillim⁹ ipſius medius proportionem habet ad meridianum quam undecim ad duodecim. Circumſcribitur autem tabula ab ortu inclita ostia gangis. Ab austro parte gangeticum fluuium & indum pelagus. Ab occasu gedrosia & arachosia a paropamiſadis. Ab arcto parte limat montil: que ſub ſogdianis & ſaciſ eſt.

Syrastilla maxima die hᵉ horᵘᵐ 14 ½ ⅓ fere & diſtat ab Alexandria uerſus ortum ; ⅓ Hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem quando diſtat a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibus 11 ⅓

Muzoris maximam die hᵉ horᵘᵐ 14 ½ ⅓ & diſtat ab alexandria uerſus ortu hor⅓ ⅓ Hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem quando diſtat a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibus 12 ½

Chabens maximam diem hᵉ hor 12 ½ ⅓ ½ aut ⅔ & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor + ⅓ Hicq ſol bis ano fit ſupra uerticem cum diſtat a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 4 ½ ½

Paluta maximam diem hᵉ hor 14 ⅔ ⅔ & diſtat ab alexandria uerſ ortum hor ⅓ ⅔ Hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem cum diſtat a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ

Calpita maximam diem habet hor 14 12 fere & diſtat ab alexandria uerſus ort + ½ fere

Bucephala maximum diem habet hor 14 ¼ & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor + ⅓ 30

Palimbothra maximam diem habet horarum 14 ½ ¼ fere & diſtat ab alexandria uerſus or ⅓ ½ ¼

Patala maximum diem habet horar 14 4 fere & diſtat ab alexandria uerſus or hor ⅓ ½ . hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 32 ½ ⅓

Barbara maximum diem habet horᵘᵐ 14 ⅓ ½ & diſtat ab alexandria uerſus ortum 1 ½ ½ hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibus 23 ½ ¼

Pantagia maximam diem habet horᵘᵐ 14 ½ & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor ⅓ ½ hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibus 14 ⅓

Ozena maximum diem habet horᵘᵐ 14 ¼ fere & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor ⅓ . hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem cum diſtat a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 2

Perisana maximam diem habet horᵘᵐ 14 ⅛ fere & diſtat ab alexandria uerſus ortum ⅓ ⅓ fere hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibus 38 ¼

Hyppocura maximam diem habet horᵘᵐ 14 ½ & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor + hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 34 ⅓

Carura maximam diem hᵉ horᵘᵐ 14 & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor ⅓ ½ ⅓ hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 4 ⅓

Modura maximam diem habet horᵘᵐ 14 & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor + ⅓ hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 4

Orthura maximam die hᵉ hor 14 & diſtat ab alexandria uerſus hortum hor + ⅓ hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibꝰ 4

Murunda maximam diem habet hor 14 ½ ¼ & diſtat ab alexandria uerſus ortum hor ⅓

Hicq ſol bis in anno fit ſupra uerticem diſtans a tropico eſtiuo ab utraq; parte gradibus 20

Vndecimus parallel.

Differens ab equinoctijs hōr. 2 ½
habens diē maiorem hōrum 14 ½ & cent

Decimus Pallē per rhodum

Differens ab equinoct hōr. 2 ½
habens diem maiorem hōrum 14 ½

CLIMA QVARTVM

Nonus Parallelus

Differens ab equinoctijs hōr. 2 ½
habens diem maiorem hōr. 14 ½

Octauus Parallelus

Differt ab equinoct hōrū duas
habens diem maiorem hōrum 14

CLIMA TERTIVM

Septimus Parallelus

Differt ab equinoct hōrū 1 ½
habens diem maiorē hōr. 13 ½

Sextus Parallelus

Differt ab equinoctialibus hōr. vna
habens diem maiorem hōrū 13 ½

CLIMA SECVNDVM

Quintus Parallelus

Differt ab equinoct hōrū 1 ½
habens diem maiorē horarū 13 ½

Differt ab equinoctialibus hōrū una
habens maiorem horarum 13

CLIMA PRIMVM

Differt ab equinoct hō 0 ½
habens diem maiorem hōrū 12 ½

INDIAE EXTERIORIS CIVITATES.

Taprobana maximum diem habet horar. equinoctialium 13 ½ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 6 ⅔

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraq. parte gradibus 10 ½

Zabe maximam diem habet horar. 13 ¼ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 7 ½

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraq. parte gradibus 18 ½ ¼

Tabula maximum diem habet horar. 13 ½ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 6 ⅔

Hic q. sol semel in anno fit supra uerticem in propinquo ipse estuo

Sodagina maximum diem habet horarum 13 ¼ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 6 ⅔

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraque parte gradibus 13

Tiringum maximum diem habet horar. 13 d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 6 ¼

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraq. parte gradibus 29

Martina maximum diem habet 12 ½ ¼ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 6 ½ fere

AFRICAE CIVITATES INSIGNES.

Aspitra maximum diem habet hor. 13 ½ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. - ⅓

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo gradibus ab utraque parte 4 ½ ⅓

Tine metropolis maximum diem habet hor. 13 ⅓ d'distat ab alexandria uersus ortum hor. 8

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraq. parte gradibus 14 ⅓

Cangara stanio maximum diem habet hor. 12 ½ d'distat ab alexandria uersus ortum - ½ ¼ polo australi supra terram elato

Hic q. sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraq. parte gradibus 69 ½ ¼

Delta alcides insula ubi metropolis nomine eadem gentem maximum diem habet hor. 12 ½ similiter australi polo supra terram elato. Et distat ab alexandria uersus ortum hor. - ⅓

Hic sol bis in anno fit supra uerticem distans a propinquo estuo ab utraq. parte gradibus 69 ½ ¼

Imaus mons
Emodi montes
Sapphi
Hippasi
Asmiraea
Sagada
Sumpura
Mandu
Tocale
Agnagora
Tocale metropolis
Tugina
Chrysopolis
Mandi
Adisgis
Calligrica regio
Cimara
Pasinara
Aratrobium
Suspiri
Acathra
Xandrum
Alexandri
Montes
INDIA EXTRA GANGEM
SINARUM REGIO
Thinae
Thinarum metropolis
Cattigara
Cirrhadia regio
Aurea Chersonesus
Argyra regio
Argyre
Tamus
Sabana
Sadacorum
Sinus Gangeticus
Sinus Magnus
Ambastæ
Mandæ insulæ decem nouem
Octorocoras Mons
Semanthini Montes
Ptolemæi Tabulæ

Differt ab equinoctiali hor. ½ cum quarta hris
Diem minorem horū 12 ¼
Differt ab equinoctiali hor. ½ habens diem minorem horarū 12 ½
Differt ab equinoctiali hor. ½ habens diem minorem horarū 12 ½
Diem horarum duodecim continue et semper
Austrum. Differens ab equinoctiali horis ½ habens diem minorem horarum 12 cū quarta
DESCRIPTIO NIS TABVLE ASIE
IN PARS
Calliga
Calliga montes
Adamanta
TAPROBANA
Mons
Malea
Sub hoc monte ulq; mare iant elephantum pascua
Machaduma
MARE INDICVM

OCEANVS SEPTENTRIONALIS
OCEANVS OCCIDENTALIS
MARE MEDITERRANEVM

Septimus paralellus

Octavus Paralellus Per Syenen

[illegible] habens diem maior horis [illegible]

CLIMA·SEXTVM

Septimus paralellus

Differt ab equinoc^{li} hōrum 1 ½ ¼
habens diem maiorē hōr 13 ½ ¼

Sextus Paralellus Per Syenen

Differt ab equinoctiali hō 1 ½
habens diem maior^{is} hōrū 13 ½

CLIMA·SEXTUM